Parte del contenido de este manual puede diferir del dispositivo en función del software del dispositivo o del proveedor de servicios.

Para instalar Kies (PC Sync) Kies

1. Descargue la última versión de Kies del sitio Web de Samsung (**www.samsung.com/kies**) e instálelo en la PC.
2. Conecte el dispositivo a su PC con un cable USB. Para obtener más información, consulte la ayuda de Kies.

SAMSUNG

SGH-I727

manual del usuario

Uso del manual

Gracias por adquirir este dispositivo móvil de Samsung. Este dispositivo le proporcionará comunicaciones móviles y entretenimiento de alta calidad sobre la base de la extraordinaria tecnología y los elevados estándares de Samsung.

Este manual del usuario ha sido diseñado específicamente para guiarlo a través de las características y funciones del dispositivo.

Leer primero

- Lea atentamente este manual antes de comenzar a usar el dispositivo a fin de garantizar el uso correcto y seguro.
- Las descripciones de este manual se basan en los ajustes predeterminados del dispositivo.
- Es posible que las imágenes y las capturas de pantalla utilizadas en este manual del usuario no sean exactamente iguales al producto real.
- Es posible que el contenido de este manual no coincida con el producto o el software suministrados por el proveedor de servicio o el operador telefónico. Además, el contenido puede modificarse sin previo aviso. Para obtener la versión más actualizada de este manual, visite www.samsung.com.
- Las funciones disponibles y los servicios adicionales pueden variar según el dispositivo, el software o el proveedor del servicio.
- El formato y la entrega de este manual del usuario están basados en los sistemas operativos de Google Android, pero pueden variar en función del sistema operativo del usuario.
- Las aplicaciones y sus funciones pueden variar según el país, la región o las especificaciones de hardware. Samsung no es responsable de los problemas de rendimiento provocados por aplicaciones de terceros.

- Samsung no se hará responsable por problemas de rendimiento e incompatibilidades provocadas por configuraciones de registro editadas o software del sistema operativo modificado. El intento de personalizar el sistema operativo podría provocar el mal funcionamiento del dispositivo o las aplicaciones.
- Para actualizar el software del dispositivo móvil, visite www.samsung.com.
- Las fuentes de sonido, los fondos de pantalla y las imágenes suministradas con este dispositivo tienen licencias de uso limitado entre Samsung y sus respectivos propietarios. Extraer y usar estos materiales para propósitos comerciales o de otra naturaleza constituye una violación a las leyes de derechos de autor. Samsung no se responsabiliza por ese tipo de infracciones por parte del usuario.
- Conserve este manual para poder consultarlo en el futuro.

Iconos instructivos

Antes de comenzar, familiarícese con los iconos que verá en este manual:

Advertencia: situaciones que pueden ocasionar lesiones a usted o a otros

Precaución: situaciones que pueden ocasionar daños a su dispositivo o a otros equipos

Nota: notas, consejos de uso o información adicional

► **Consulte**: páginas con información relacionada; por ejemplo: ► pág. 12 (representa "consulte la página 12")

→ **Seguido de**: el orden de las opciones o menús que debe seleccionar para realizar una acción; por ejemplo: En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Acerca del teléfono** (representa **Ajustes**, seguido de **Acerca del teléfono**)

[ ] **Corchetes**: teclas del dispositivo; por ejemplo: [] (representa la tecla Menú)

Derechos de autor

Copyright © 2012 Samsung Electronics

Este manual del usuario está protegido por las leyes internacionales de derechos de autor.

Ninguna parte de este manual se podrá reproducir, distribuir, traducir ni transmitir de ninguna forma ni por ningún medio, electrónico o mecánico, incluidos el fotocopiado y la grabación, ni se podrá almacenar en ningún sistema de almacenamiento y recuperación de información sin el previo consentimiento por escrito de Samsung Electronics.

Marcas comerciales

- SAMSUNG y el logotipo de SAMSUNG son marcas comerciales registradas de Samsung Electronics.
- El logotipo de Android, Google™, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Google Play™ Store, Google Latitude™, y Google Talk™ son marcas comerciales de Google, Inc.
- Bluetooth® es una marca comercial registrada de Bluetooth SIG, Inc. en todo el mundo.
- Windows Media Player® es una marca comercial registrada de Microsoft Corporation.

- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™, y el logotipo de Wi-Fi son marcas comerciales registradas de Wi-Fi Alliance.
- DivX®, DivX Certified®, y los logotipos asociados son marcas registradas de Rovi Corporation o sus subsidiarias y se utilizan bajo licencia.
- El resto de las marcas comerciales y los derechos de autor son propiedad de sus respectivos dueños.

ACERCA DE VIDEO DIVX

DivX® es un formato de video digital creado por DivX, LLC, una subsidiaria de Rovi Corporation. Este es un dispositivo oficial de DivX Certified® que reproduce video DivX. Visite www.divx.com para obtener más información y las herramientas de software para convertir sus archivos en video DivX.

ACERCA DE VIDEO DIVX BAJO DEMANDA

Este dispositivo DivX Certified® debe estar registrado para poder reproducir videos adquiridos de DivX bajo demanda (VOD). Para obtener su código de registro, ubique la sección DivX VOD en el menú de configuración de su dispositivo. Visite vod.divx.com para obtener más información acerca de cómo completar su registro.

DivX Certified® para reproducir DivX® video de hasta HD 720p, incluyendo contenido premium.

Contenido

Instalación 10

Desembalaje 10
Instalación de la tarjeta SIM o USIM y la batería 10
Carga de la batería 12
Inserción de una tarjeta de memoria 15

Cómo comenzar 18

Encendido y apagado del dispositivo 18
Presentación del dispositivo 19
Usar la pantalla táctil 23
Bloqueo o desbloqueo de la pantalla táctil y las teclas 24
Presentación de la pantalla de inicio 25
Acceder a las aplicaciones 27
Personalizar su dispositivo 30
Introducir texto 34
Descargar aplicaciones desde Play Store 39
Descarga de archivos de la Web 40
Sincronización de datos 41

Comunicación 43

Realizar llamadas 43
Mensajes 48
Google Mail 51
Talk 53
Messenger 54
Google+ 54
Social Hub 55

Entretenimiento 56
Cámara 56
Reproductor de video 66
Multimedia 67
Editor de imágenes 70
Música 71

Información personal 74
Contactos 74
Agenda 78
Tarea 80
Notas 80
Grabadora de voz 82

Web 83
Navegador 83
Mapas 86
Latitude 88
Local 89
Navegación 89
YouTube 90
Play Store 92

Conectividad 93
Bluetooth 93
Wi-Fi 95
Wi-Fi Directo 98
AllShare 99
Compartir redes móviles 101

GPS 102
Conexiones a PC 103
Conexiones VPN 106

Herramientas 108

Reloj 108
Calculadora 111
Descargas 112
Mis archivos 112
Kies air 113
Minidiario 114
NFC 115
Quickoffice 117
Buscar 117
Herramientas de SIM 118
Administrador de tareas 118
Comandos de voz 119
Conversación de voz 119

Configuración 120

Acceso al menú Configuración 120
Wi-Fi 120
Bluetooth 120
Uso de datos 120
Más... 121
Llamadas 122
Sonido 124
Pantalla 125
Ahorro de energía 126

Almacenamiento 127
Batería 127
Aplicaciones 127
Cuentas y sincronización 127
Servicios de ubicación 128
Seguridad 128
Idioma e introducción 130
Realizar copia de seguridad y restablecer 135
Fecha y hora 135
Accesibilidad 136
Movimiento 136
Opciones de desarrollador 137
Acerca del teléfono 138

Solución de problemas 139

Índice 144

Instalación

Desembalaje

Busque los siguientes elementos en la caja del producto:

- Dispositivo móvil
- Batería
- Guía de inicio rápido

Use solo software aprobado por Samsung. El software pirateado o ilegal puede causar daños o un funcionamiento incorrecto que no están cubiertos por la garantía del fabricante.

- Los elementos suministrados con su dispositivo y los accesorios disponibles podrán variar según su región o proveedor de servicios.
- Puede comprar accesorios adicionales en su distribuidor local de Samsung.
- Los accesorios suministrados son los que mejor funcionan con su dispositivo.
- Es posible que aquellos accesorios que no sean los suministrados no sean compatibles con el dispositivo.

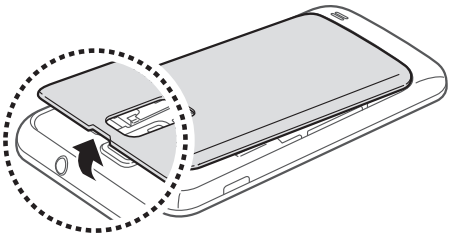
Instalación de la tarjeta SIM o USIM y la batería

Cuando se suscriba a un servicio celular, recibirá una tarjeta de Módulo de identidad del suscriptor (tarjeta SIM), con los detalles de la suscripción, como el número de identificación personal (PIN) y los servicios opcionales. Para utilizar los servicios UMTS o HSDPA, puede comprar una tarjeta de Módulo de Identidad del Suscriptor universal (USIM).

Para instalar la tarjeta SIM o USIM y la batería,

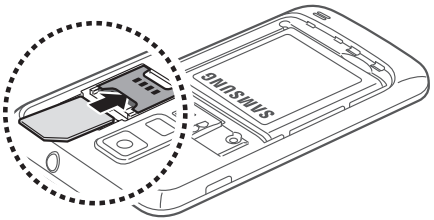
1 Si el dispositivo está encendido, mantenga presionada la tecla Encendido y seleccione **Apagar** → **Aceptar** para apagarlo.

2 Quite la tapa posterior.



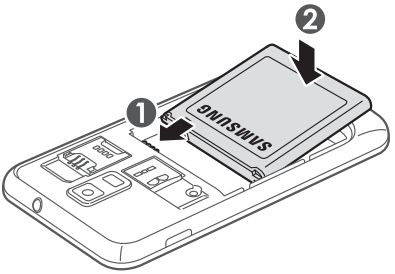
- Asegúrese de no dañarse las uñas al quitar la tapa posterior.
- No doble ni gire la tapa posterior en exceso. Si lo hace, podría dañar la tapa.

3 Inserte la tarjeta SIM o USIM de modo que los contactos dorados queden orientados hacia abajo.

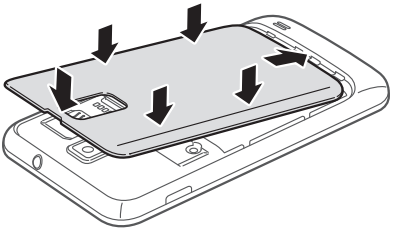


La ranura de la tarjeta SIM solo admite tarjetas SIM estándar. Si inserta una tarjeta microSIM o una tarjeta microSIM con un soporte no autorizado, esto podría provocar daños a la ranura de la tarjeta SIM del dispositivo.

4 Inserte la batería.



5 Vuelva a colocar la tapa posterior.



Carga de la batería

Antes de utilizar el dispositivo por primera vez, o si no ha utilizado la batería durante mucho tiempo, deberá cargar la batería.

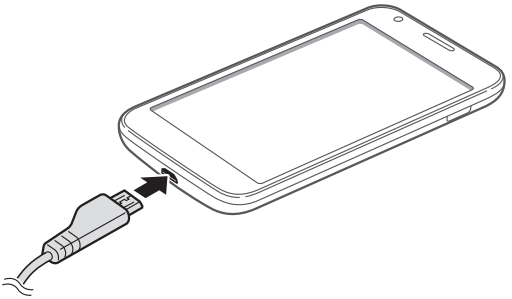
Puede cargar el dispositivo con el cargador suministrado o si lo conecta a un PC con un cable USB.

Solo use cargadores y cables aprobados por Samsung. El uso de cargadores o cables no autorizados pueden hacer que las baterías exploten o puede dañar el dispositivo.

- Cuando la batería tiene poca carga, el dispositivo emite un tono de advertencia y muestra un mensaje de batería baja. El icono de la batería también aparecerá vacío. Si el nivel de carga de la batería es demasiado bajo, el dispositivo se apagará automáticamente. Recargue la batería para seguir utilizando el dispositivo.
- Si la batería está completamente descargada, no podrá encender el dispositivo, incluso si el cargador está conectado. Permita que la batería agotada se cargue durante algunos minutos antes de intentar encender el dispositivo.

› Cargar con un cargador

1 Conecte el extremo pequeño del cargador a la toma multifunción.



La conexión incorrecta del cargador puede causar serios daños al dispositivo. La garantía no cubre daños causados por el uso inadecuado.

2 Conecte el extremo grande del cargador en una toma de corriente.

- Puede utilizar el dispositivo mientras se está cargando, pero puede demorar más en cargarse por completo.
- Mientras el dispositivo se está cargando, es posible que la pantalla táctil no funcione debido a un suministro de energía inestable. Si esto sucede, desconecte el cargador del dispositivo.
- Mientras se está cargando, es posible que el dispositivo se caliente. Esto es normal y no afecta la vida útil ni el rendimiento del dispositivo.
- Si el dispositivo no se está cargando correctamente, lleve el dispositivo y el cargador a un Centro de servicios de Samsung.

3 Cuando la batería esté totalmente cargada, desconecte el cargador del dispositivo y después de la toma de energía.

No extraiga la batería antes de quitar el cargador. Si lo hace, puede dañar el dispositivo.

Para ahorrar energía, desconecte el cargador cuando no esté utilizándolo. El cargador no posee un interruptor de energía, por lo tanto deberá desconectarlo de la toma eléctrica cuando no esté en uso para evitar el desperdicio de energía. El dispositivo deberá permanecer cerca de la toma eléctrica mientras se esté cargando.

› Cargar con un cable USB

Antes de cargar, asegúrese de que el PC esté encendido.

1 Conecte un extremo (micro-USB) del cable USB en la toma multifuncional.

2 Conecte el otro extremo del cable USB en uno de los puertos USB del PC.

Según el tipo de cable USB que esté utilizando, puede demorar unos segundos antes de que la carga comience.

3 Cuando la batería esté totalmente cargada, desconecte el cable USB del dispositivo y después de la PC.

Inserción de una tarjeta de memoria

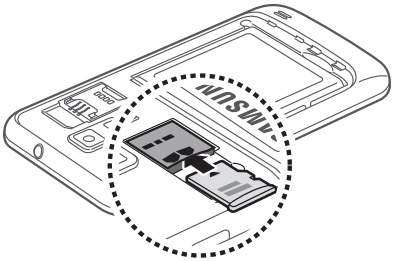
El dispositivo admite tarjetas de memoria con capacidades máximas de 32 GB. Según el fabricante y el tipo de tarjeta de memoria, algunas tarjetas podrían no ser compatibles con el dispositivo.

Samsung usa los estándares aprobados de la industria para las tarjetas de memoria, pero algunas marcas pueden no ser completamente compatibles con el dispositivo. El uso de una tarjeta de memoria no compatible puede dañar el dispositivo o la tarjeta de memoria y puede dañar los datos almacenados en la tarjeta.

- El dispositivo admite solo la estructura de archivos FAT para las tarjetas de memoria. Si inserta una tarjeta formateada con una estructura de archivos diferente, el dispositivo le solicitará que reformatee la tarjeta de memoria.
- La escritura y el borrado frecuentes de datos acortarán la vida útil de la tarjeta de memoria.
- Cuando inserte una tarjeta de memoria en el dispositivo, el directorio de archivos de la tarjeta aparecerá en la carpeta external_sd.

1 Quite la tapa posterior.

2 Inserte una tarjeta de memoria de modo que los contactos dorados queden orientados hacia abajo.



3 Inserte la tarjeta de memoria en la ranura hasta que se ajuste en su sitio.

4 Vuelva a colocar la tapa posterior.

› Quitar la tarjeta de memoria

Antes de quitar una tarjeta de memoria, desmóntela para realizar una extracción segura.

1 En la pantalla de inicio, seleccione **Aplicaciones** → **Ajustes** → **Almacenamiento** → **Retirar la tarjeta de memoria** → **Aceptar**.

2 Quite la tapa posterior.

3 Pulse la tarjeta de memoria suavemente hasta desacoplarla del dispositivo.

4 Retire la tarjeta de memoria.

5 Vuelva a colocar la tapa posterior.

No extraiga la tarjeta de memoria mientras el dispositivo transfiere información o tiene acceso a ella, ya que podría perder datos o dañar la tarjeta o el dispositivo.

› Formatear la tarjeta de memoria

Si formatea la tarjeta de memoria en un PC, es posible que no sea compatible con su dispositivo. Formatee la tarjeta de memoria solamente en el dispositivo.

En la pantalla de inicio, seleccione **Aplicaciones** → **Ajustes** → **Almacenamiento** → **Formatear tarjeta de mem.** → **Formatear tarjeta de mem.** → **Eliminar todo**.

Antes de formatear la tarjeta de memoria, recuerde realizar copias de seguridad de todos los datos importantes almacenados en el dispositivo. La garantía del fabricante no cubre la pérdida de datos ocasionada por las acciones del usuario.

Cómo comenzar

Encendido y apagado del dispositivo

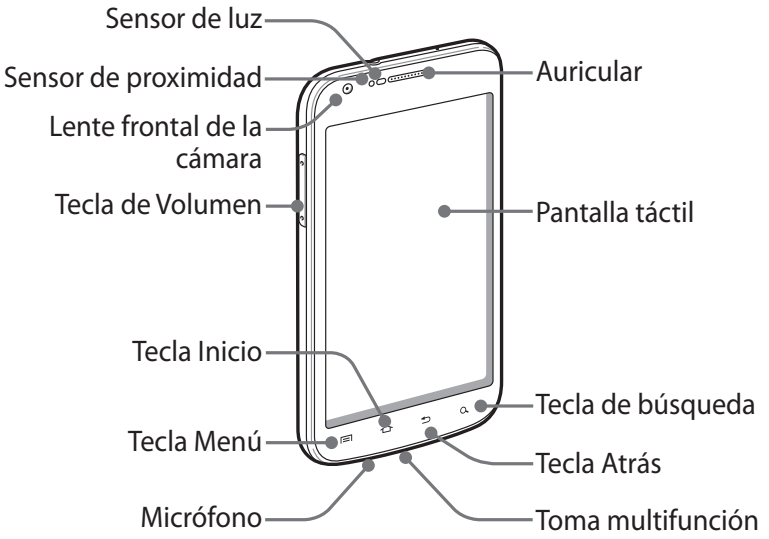
Para encender el dispositivo, mantenga presionada la tecla Encendido. Si enciende el dispositivo por primera vez, siga las instrucciones de la pantalla para configurarlo.

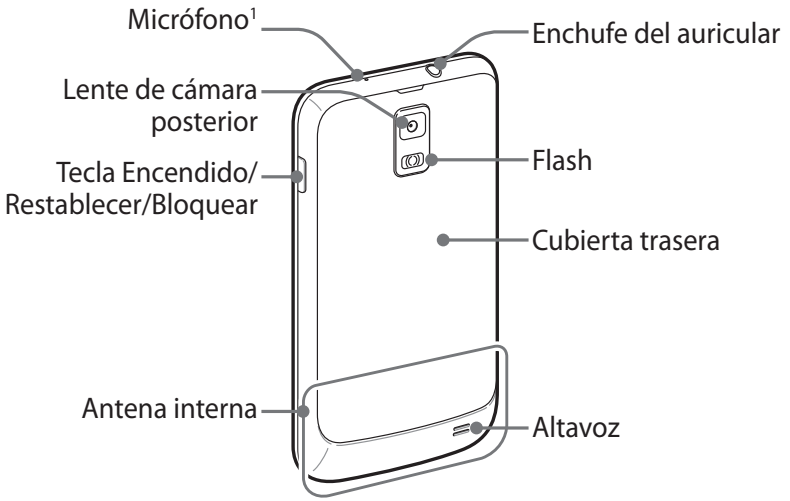
Para apagar el dispositivo, mantenga presionada la tecla Encendido y después seleccione **Apagar** → **Aceptar**.

- Siga todas las advertencias publicadas e instrucciones del personal autorizado cuando esté en áreas en las que el uso de dispositivos inalámbricos esté prohibido, como aviones y hospitales.
- Para usar solamente los servicios del dispositivo que no son de red, elija el perfil Fuera de línea. Mantenga presionada la tecla Encendido y seleccione **Fuera de línea**.

Presentación del dispositivo

› Diseño del dispositivo





› Teclas

Tecla	Función
Encendido/ Restablecer[2]/ Bloquear	Permite encender el dispositivo (manteniéndola presionada); acceder a los menús rápidos (manteniéndola presionada); restablecer el dispositivo (manteniéndola presionada durante 8-10 segundos); bloquear la pantalla táctil.
Menú	Permite abrir una lista de opciones disponibles en la pantalla actual.
Inicio	Permite volver a la pantalla de inicio; abrir la lista de aplicaciones recientes (manteniéndola presionada).
Atrás	Permite volver a la pantalla anterior.

1. Activo sólo cuando utiliza la función del altavoz.
2. Si el dispositivo comete errores graves, se cuelga o se congela, es posible que deba restablecerlo para recuperar la funcionalidad.

Tecla	Función
Buscar	Permite abrir la aplicación de búsqueda de Google; abrir la ventana de introducción de búsqueda mientras utiliza algunas aplicaciones; iniciar la aplicación de búsqueda por voz (manteniéndola presionada).
Volumen	Permite ajustar el volumen del dispositivo.

› Iconos indicadores

Los iconos que aparecen en la pantalla pueden variar según la región o el proveedor de servicios.

Icono	Definición
	Sin señal
	Intensidad de la señal
	Red GPRS conectada
	Red EDGE conectada
	Red UMTS conectada
	Puntos de acceso Wi-Fi abiertos disponibles
	Punto de acceso Wi-Fi conectado
	Wi-Fi Directo conectado
	Bluetooth activado
	Auricular Bluetooth conectado

Icono	Definición
	Servicios GPS en uso
	Llamada en curso
	Llamada en espera
	Altavoz activado
	Llamada perdida
	Cargando datos
	Descargando datos
	Desvío de llamadas activado
	Conectado con un PC
	Anclaje USB activado
	Anclaje Wi-Fi activado
	Sin tarjeta SIM ni USIM
	Nuevo mensaje de texto o multimedia
	Nuevo mensaje de correo electrónico
	Nuevo mensaje en el buzón de voz
	Alarma activada
	Notificaciones de eventos
	Perfil Silencioso activado (silencio)
	Perfil Silencioso activado (vibrar)
	Perfil Fuera de línea activado

Icono	Definición
	Reproducción de música en curso
	Reproducción de música en pausa
	Se produjo un error o se requiere precaución
	Nivel de carga de la batería
10:00	Hora actual

Usar la pantalla táctil

La pantalla táctil del dispositivo le permite seleccionar elementos o realizar funciones de forma sencilla. Aprenda acciones básicas para utilizar la pantalla táctil.

- No presione la pantalla táctil con la yema de los dedos ni utilice herramientas puntiagudas. Si lo hace, podría dañar la pantalla táctil o provocar su mal funcionamiento.
- No permita que la pantalla táctil entre en contacto con otros dispositivos eléctricos. Las descargas electrostáticas pueden hacer que la pantalla táctil no funcione correctamente.
- No permita que la pantalla táctil entre en contacto con agua. Es posible que la pantalla táctil no funcione correctamente en ambientes húmedos o si se moja.
- Si deja la pantalla táctil inactiva durante un tiempo largo, podría provocar imágenes reflejadas (quemado) o fantasmales. Apague la pantalla tactil cuando no utilice el dispositivo.

- Para hacer un uso óptimo de la pantalla táctil, quite la película protectora de la pantalla antes de usar el dispositivo.
- La pantalla táctil cuenta con una función que detecta las pequeñas cargas eléctricas que emite el cuerpo humano. Para obtener un mejor rendimiento, presione la pantalla táctil con la yema de los dedos. La pantalla táctil no reaccionará ante pulsaciones de herramientas puntiagudas, como un puntero o un bolígrafo.

Controle la pantalla táctil con las siguientes acciones:

- Presionar: Toque una vez con el dedo para seleccionar o iniciar un menú, una opción o una aplicación.
- Mantener presionado: Mantenga presionado un elemento durante más de 2 segundos para abrir una lista emergente de opciones.
- Arrastrar: Presione y arrastre el dedo hacia arriba, abajo, la derecha y la izquierda para mover elementos de listas.
- Arrastrar y soltar: Mantenga presionado un elemento con el dedo y, después, arrastre el dedo para mover el elemento.
- Doble pulsación: Presione dos veces rápidamente con el dedo para ampliar o reducir fotografías o páginas Web mientras las ve.

- El dispositivo desactiva la pantalla táctil cuando usted no lo usa durante un periodo específico. Para activar la pantalla, presione la tecla Encendido.
- También puede ajustar el tiempo de luz de fondo. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Pantalla** → **Tiempo de espera de la pantalla**.

Bloqueo o desbloqueo de la pantalla táctil y las teclas

Puede bloquear la pantalla táctil y las teclas para evitar cualquier operación no deseada en el dispositivo.

Para bloquear, presione la tecla Encendido. Para desbloquear, active la pantalla presionando la tecla Encendido, toque cualquier parte de la pantalla, y arrastre el dedo fuera del círculo grande.

Presentación de la pantalla de inicio

Cuando el dispositivo esté en este modo, usted verá la pantalla de inicio. En la pantalla de inicio, podrá ver los iconos indicadores, widgets, atajos a las aplicaciones y otros elementos.

La pantalla de inicio cuenta con varios paneles. Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha hasta un panel de la pantalla de inicio. También puede seleccionar un punto en la parte inferior de la pantalla para moverse hasta la pantalla que corresponda directamente.

› Agregar elementos a la pantalla de inicio

Puede personalizar la pantalla de inicio al agregar atajos para aplicaciones o elementos de aplicaciones, widgets o carpetas. Para añadir elementos a la pantalla de inicio,

1. Presione [▤] → **Añadir** o mantenga presionada el área vacía de la pantalla de inicio.
2. Seleccione la categoría del elemento → un elemento:
   - **Widgets**: Permite añadir widgets a la pantalla de inicio.
   - **Atajos**: Permite añadir atajos a los elementos, como aplicaciones, favoritos y contactos.
   - **Carpetas**: Permite crear una nueva carpeta o añadir carpetas para sus contactos.
   - **Fondos de pantalla**: Permite definir una imagen de fondo.

› Mover elementos en la pantalla de inicio

1. Mantenga presionado un elemento para moverlo.
2. Arrastre el elemento hasta la ubicación que desee.

› Quitar elementos de la pantalla de inicio

1 Mantenga presionado un elemento para eliminarlo.
Aparecerá la papelera de reciclaje en la parte inferior de la pantalla de inicio.

2 Arrastre el elemento a la papelera.

3 Cuando el elemento aparezca en color rojo, suéltelo.

› Usar el panel de notificaciones

En la pantalla de inicio, o mientras esté usando una aplicación, presione el área de iconos indicadores y arrastre el dedo hacia abajo para abrir el panel de notificaciones. Puede activar o desactivar las funciones de conexión inalámbrica y acceder a una lista de notificaciones, tales como mensajes, llamadas, eventos o estado de procesamiento. Para ocultar el panel, arrastre la parte inferior de la lista hacia arriba.

En el panel de notificaciones, puede utilizar las siguientes opciones:

- **Wi-Fi**: Permite activar o desactivar la función Wi-Fi. ► pág. 95
- **Bluetooth**: Permite activar o desactivar la función de conexión inalámbrica Bluetooth. ► pág. 94
- **GPS**: Permite activar o desactivar la función GPS.
- **Modo vuelo**: Permite activar o desactivar el perfil Fuera de línea.
- **Pantalla rotación**: Permite activar o desactivar la rotación automática.

Las opciones disponibles pueden variar según la región o el proveedor de servicios.

› Agregar o borrar paneles de la pantalla de inicio

Puede añadir o borrar paneles de la pantalla de inicio para organizar los widgets como lo prefiera y necesite.

1. En la pantalla de inicio, presione [▤] → **Editar**.
   También puede colocar dos dedos en la pantalla y juntarlos para pasar al modo Editar.
2. Añada o retire paneles utilizando las siguientes funciones:
   - Para retirar un panel, mantenga presionada la miniatura de un panel y arrástrelo a la papelera de reciclaje en la parte inferior de la pantalla.
   - Para añadir un panel nuevo, seleccione ➕.
   - Para cambiar el orden de los paneles, mantenga presionada la miniatura de un panel y arrástrelo hacia donde desee.
3. Cuando haya terminado, presione [↩].

Acceder a las aplicaciones

Para acceder a las aplicaciones del dispositivo,

1. En la pantalla de inicio, seleccione **Aplicaciones** para acceder a la lista de aplicaciones.
2. Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha a otra pantalla de aplicación.
   También puede seleccionar un punto en la parte inferior de la pantalla para moverse hasta la pantalla que corresponda directamente.

3 Seleccione una aplicación.

- Para utilizar aplicaciones suministradas por Google, debe tener una cuenta de Google. Si no posee una cuenta de Google, puede solicitar una.
- Puede añadir un atajo a una aplicación manteniendo presionado el icono de la aplicación en la lista. Puede mover el icono a la ubicación que desee en la pantalla de inicio.

4 Presione [↩] para regresar a la pantalla anterior; presione la tecla Inicio para regresar a la pantalla de inicio.

- Si gira el dispositivo mientras utiliza algunas funciones, la interfaz también gira automáticamente. Para evitar que la interfaz gire, abra el panel de notificaciones y seleccione **Pantalla rotación**.
- Mientras utiliza el dispositivo, podrá capturar la imagen de una pantalla manteniendo presionada la tecla Inicio y la tecla Encendido simultáneamente. La imagen se guardará en **Mis archivos** → **Pictures** → **Screenshots**.

› Organizar las aplicaciones

Puede reorganizar las aplicaciones en la lista de aplicaciones; para ello, cambie el orden o agrúpelas en categorías, según lo prefiera y necesite.

1 En la lista de aplicaciones, presione [▤] → **Editar** → **Aceptar**.

2 Mantenga presionada una aplicación.

3 Arrastre el icono de la aplicación a la ubicación que desea.
Puede mover el icono de una aplicación hasta otra pantalla. También puede mover las aplicaciones más utilizadas junto a **Inicio**.

4 Presione [▤] → **Guardar**.

Para añadir una carpeta o un panel a la pantalla,

1. En la lista de aplicaciones, presione [▤] → **Editar**.
2. Mantenga presionada una aplicación.
3. Arrastre el icono de la aplicación hasta **Añad. carp.** o **Añad. pág.** en la parte inferior de la pantalla.
4. Repita los pasos 2-3 para añadir más aplicaciones.
5. Arrastre **Añad. carp.** o **Añad. pág.** a la pantalla.
   Se añadirá una nueva carpeta o panel a la pantalla que contendrá las aplicaciones.
6. Presione [▤] → **Guardar** → **Yes**.

Para cambiar el orden de las pantallas,

1. En la lista de aplicaciones, coloque dos dedos en la pantalla y júntelos rápidamente.
2. Mantenga presionada la miniatura de una pantalla y arrástrela a la ubicación que desee.

› Acceder a las aplicaciones utilizadas recientemente

1. Mantenga presionada la tecla Inicio para ver las aplicaciones a las que ha accedido recientemente.
2. Seleccione una aplicación a la que desee acceder.

› Usar el administrador de tareas

Su dispositivo puede realizar varias tareas. Puede ejecutar más de una aplicación al mismo tiempo. Sin embargo, la realización de varias tareas puede provocar caídas, paralización, problemas de memoria o consumo de energía adicional. Para evitar estos problemas, cierre los programas innecesarios mediante administrador de tareas.

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Admin. de tareas** → **Aplicaciones activas**.

Se muestra la lista de todas las aplicaciones que se están ejecutando en el dispositivo.

2 Para cerrar una aplicación, seleccione **Salir**.

Para cerrar todas las aplicaciones activas, seleccione **Salir de todo**.

Personalizar su dispositivo

Sáquele más provecho al dispositivo personalizándolo para que se ajuste a sus preferencias.

› Definir la fecha y la hora actuales

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Fecha y hora**.

2 Defina la fecha y la hora y cambie otras opciones.

› Encender o apagar la marcación por tonos

En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Sonido** → **Tonos táctiles**.

› Pasar al perfil Silencioso

Para activar o desactivar el sonido del dispositivo, realice una de las siguientes acciones:

- Mantenga presionada la tecla Encendido y seleccione **Perfil Silencioso**.
- En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Teléfono** → **Teclado** y mantenga presionado **#**.

› Cambiar la melodía

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Sonido** → **Tono de llamada de voz**.
2. Seleccione una melodía de la lista y seleccione **Aceptar**.

› Seleccionar un fondo de pantalla para la pantalla de inicio

1. En la pantalla de inicio, presione [▤] → **Fondo de pantalla** → una opción.
2. Seleccione una imagen.
3. Seleccione **Guardar** o **Definir fondo de pantalla**.

Samsung no será responsable por ningún uso de imágenes predeterminadas o fondos de pantalla suministrados con su dispositivo.

› Ajustar el brillo de la pantalla

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Pantalla** → **Brillo**.
2. Retire la selección de la casilla junto a **Brillo automático**.
3. Arrastre el control deslizante para ajustar el nivel de brillo.
4. Seleccione **Aceptar**.

El nivel de brillo de la pantalla afectará la rapidez con que el dispositivo consume carga de la batería.

› Definir un bloqueo de pantalla

Puede bloquear la pantalla táctil activando la función de bloqueo de pantalla. Su dispositivo solicitará un código de desbloqueo cada vez que lo encienda o bloquee la pantalla táctil.

- Si olvidó su código de desbloqueo, deberá llevar su dispositivo a un Centro de servicios de Samsung para restablecerlo.
- Samsung no se hace responsable por la pérdida de códigos de seguridad o de información privada, ni por otros daños causados por el uso de software ilegal.

Permite configurar el desbloqueo mediante detección de rostro

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Seguridad** → **Bloqueo de pantalla** → **Desbloque facial**.
2. Seleccione **Configurar** → **Continuar**.
3. Ajuste el dispositivo para que su rostro quede dentro de la figura.
4. Cuando el dispositivo capture su rostro correctamente, seleccione **Continuar**.
5. Complete la configuración del PIN o patrón de desbloqueo secundario.

Definir un patrón de desbloqueo

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Seguridad** → **Bloqueo de pantalla** → **Patrón**.
2. Lea las instrucciones en pantalla, observe los patrones de ejemplo y seleccione **Siguiente**.
3. Dibuje un patrón arrastrando el dedo para conectar al menos 4 puntos y seleccione **Continuar**.

4 Dibuje el patrón nuevamente patrón y seleccione **Confirmar**.

5 Complete la configuración del PIN de seguridad.

Si olvida el patrón de desbloque, podrá desactivar la función de bloqueo de pantalla con un PIN de seguridad.

Definir un código PIN de desbloqueo

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Seguridad** → **Bloqueo de pantalla** → **PIN**.

2 Introduzca un nuevo PIN (numérico) y seleccione **Continuar**.

3 Introduzca el PIN nuevamente y seleccione **Aceptar**.

Definir una contraseña de desbloqueo

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Seguridad** → **Bloqueo de pantalla** → **Contraseña**.

2 Introduzca una nueva contraseña (alfanumérica) y seleccione **Continuar**.

3 Introduzca la contraseña nuevamente y seleccione **Aceptar**.

› Bloquear la tarjeta SIM o USIM

Puede activar el PIN proporcionado con su tarjeta SIM o USIM para bloquear el dispositivo.

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Seguridad** → **Definir bloqueo de tarjeta SIM** → **Bloquear tarjeta SIM**.

2 Introduzca su PIN y seleccione **Aceptar**.

Una vez que el bloqueo de PIN esté activado, debe introducir el PIN siempre que encienda el dispositivo.

- Si introduce un PIN incorrecto demasiadas veces, la tarjeta SIM o USIM se bloqueará. Debe introducir una clave de desbloqueo de PIN (PUK) para desbloquear la tarjeta SIM o USIM.
- Si no introduce el PUK correcto y se bloquea la tarjeta SIM o USIM, lleve la tarjeta al proveedor de servicios para desbloquearla.

Introducir texto

Puede introducir texto hablando cerca del micrófono o seleccionando caracteres en el teclado virtual.

No podrá introducir texto en algunos idiomas. Para introducir texto, debe cambiar el idioma de escritura a uno de los idiomas compatibles. ► pág. 130

› Cambiar el tipo de teclado

1. Desde un campo de texto, abra el panel de notificaciones.
2. Seleccione **Seleccionar método de entrada** → un tipo de teclado.

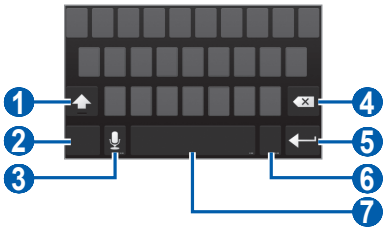
› Introducir texto con la función de entrada de voz de Google

1. Diga el texto cerca del micrófono.
2. Cuando haya terminado, seleccione **Finalizado**.

Para añadir idiomas de entrada para el reconocimiento de voz, seleccione el idioma → **Agregar más idiomas**.

› Introducir texto con el teclado de Android

Introduzca texto seleccionando las teclas alfanuméricas, y podrá utilizar las siguientes teclas:



Número	Función
1	Permite cambiar a mayúsculas o minúsculas.
2	Permite cambiar entre el modo numérico, de símbolo y ABC.
3	Permite activar la función de introducción de voz; cambiar el idioma de entrada o acceder a la configuración del teclado (manteniéndola presionada).
4	Permite borrar la entrada.
5	Permite iniciar una nueva línea.
6	Permite insertar un punto final; abrir el panel de símbolos(manteniéndola presionada).
7	Permite insertar un espacio; cambiar el tipo de teclado (manteniéndola presionada).

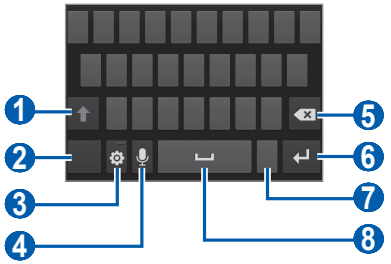
› Introducir texto con el teclado Samsung

1 Seleccione → **Tipos de teclados verticales** y seleccione un método de entrada de texto.

Puede seleccionar uno de los métodos de entrada (QWERTY o teclado tradicional).

2 Introduzca texto seleccionando las teclas alfanuméricas.

También puede utilizar las siguientes teclas:



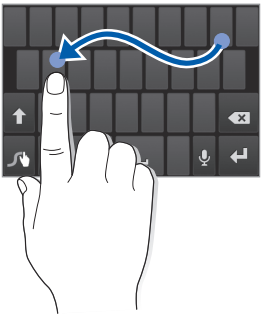
Número	Función
1	Permite cambiar a mayúsculas o minúsculas.
2	Permite cambiar entre el modo numérico, de símbolo y ABC.
3	Permite acceder a los ajustes del teclado; cambiar el tipo de teclado (manteniéndola presionada).
4	Permite introducir texto por voz; este icono sólo está disponible si activa la función de entrada de voz en el teclado Samsung. Esta función podría no estar disponible, según el idioma de entrada seleccionado.
5	Permite borrar la entrada.
6	Permite iniciar una nueva línea.

Número	Función
7	Permite insertar un punto final; abrir el panel de símbolos(manteniéndola presionada).
8	Permite insertar un espacio.

› Introducir texto con el teclado Swype

1 Seleccione el primer carácter de una palabra y arrastre el dedo al segundo carácter sin quitar el dedo de la pantalla.

2 Continúe hasta que complete la palabra.



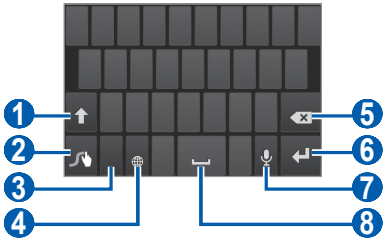
3 Levante el dedo en el último carácter.

4 Cuando la palabra aparezca correctamente, seleccione para insertar un espacio. Si no aparece la palabra correcta, seleccione una palabra alternativa en la lista que aparece.

5 Repita los pasos 1-4 para finalizar el texto.

- También puede presionar las teclas para introducir texto.
- Puede mantener presionada una tecla para introducir los caracteres que figuran en la mitad superior de la tecla. Cuando mantiene presionada una tecla hasta que aparece la lista de caracteres, puede introducir caracteres especiales y símbolos.

También puede utilizar las siguientes teclas:



Número	Función
1	Permite cambiar a mayúsculas o minúsculas.
2	Permite introducir la palabra recomendada o añadir una nueva palabra al diccionario; Permite acceder a la configuración del teclado (manteniéndola presionada).
3	Permite cambiar entre el modo numérico, de símbolo y ABC.
4	Permite cambiar el idioma de entrada (manteniéndola presionada).
5	Permite borrar la entrada.
6	Permite iniciar una nueva línea.
7	Permite introducir texto por voz. Esta función podría no estar disponible, según el idioma de entrada seleccionado.
8	Permite insertar un espacio.

› Copiar y pegar texto

Mientras introduce texto, puede usar la función copiar y pegar para usar texto en otras aplicaciones.

1. Mantenga presionado un texto.
2. Arrastre o para seleccionar el texto que desea copiar.
3. Seleccione para copiar, o para cortar el texto y colocarlo en el área de transferencia.
4. En otra aplicación, coloque el cursor donde desea copiar el texto.
5. Seleccione → **Pegar** para insertar el texto del portapapeles en el campo de texto.

Descargar aplicaciones desde Play Store

La funcionalidad de su dispositivo puede extenderse con la instalación de aplicaciones adicionales sobre la base de la plataforma Android.

Play Store brinda una forma sencilla y rápida de comprar juegos y aplicaciones móviles.

- Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.
- El dispositivo guardará los archivos de usuario de las aplicaciones descargadas en la memoria interna. Para guardar los archivos en la tarjeta de memoria, conecte el dispositivo a un PC y cópielos de la memoria interna a la tarjeta de memoria.

› Instalar una aplicación

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Play Store**.
2. Seleccione **Aceptar** cuando aparezcan los términos y condiciones.
3. Busque un archivo o una aplicación y realice su descarga.

› Desinstalar una aplicación

1. En la pantalla de inicio de Play Store, presione [▤] → **Mis aplicaciones**.
2. Seleccione el elemento que desea borrar.
3. Seleccione **Desinstalar** → **OK**.

Descarga de archivos de la Web

Los archivos descargados de la Web pueden contener virus que dañarán el dispositivo. Para reducir el riesgo, solo descargue archivos provenientes de fuentes confiables.

Algunos archivos multimedia incluyen Administración de derechos digitales (Digital Rights Management) para proteger los derechos de propiedad intelectual. Esta protección impide que se descarguen, copien, modifiquen o transfieran ciertos archivos.

Para descargar archivos de la Web,

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Navegador**.
2. Busque un archivo o una aplicación y realice su descarga.

Para instalar aplicaciones descargadas de sitio Web diferentes a Play Store, debe seleccionar **Ajustes** → **Seguridad** → **Orígenes desconocidos** → **Aceptar**.

Sincronización de datos

Puede sincronizar datos con varios servidores Web y realizar una copia de seguridad o restaurarlos.

Una vez finalizada la sincronización, el dispositivo permanece conectado a la Web. Si se realiza una modificación en la Web, la información actualizada aparecerá en el dispositivo y se iniciará la sincronización automáticamente, y viceversa.

Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

› Configurar una cuenta de servidor

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Cuentas y sincronización**.
2. Seleccione **Añadir cuenta** → un tipo de cuenta.
3. Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para completar la configuración de la cuenta.

› Activar la sincronización automática

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Cuentas y sincronización**.
2. Seleccione una cuenta.
3. Seleccione las aplicaciones que desea sincronizar.

Para excluir aplicaciones de la sincronización automática, desactive las casillas de verificación que aparecen junto a las aplicaciones que desea excluir.

› Sincronizar datos de manera manual

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Cuentas y sincronización**.
2. Seleccione una cuenta.
3. Seleccione **Sincronizar**. El dispositivo comenzará a sincronizar los datos definidos para sincronización.

Comunicación

Realizar llamadas

Aprenda a utilizar las funciones de llamada, como realizar y responder llamadas, utilizar las opciones disponibles durante una llamada o personalizar y utilizar las funciones relacionadas con la llamada.

› Realizar o responder una llamada

Puede usar los botones o la pantalla táctil al realizar, aceptar, finalizar o rechazar llamadas.

- Cuando active el sensor de proximidad, el dispositivo se apagará automáticamente y bloqueará la pantalla táctil para evitar entradas accidentales mientras sostenga el dispositivo cerca de su rostro. ► pág. 123
- La electricidad estática descargada por su cuerpo o su ropa puede inerferir con el sensor de proximidad durante una llamada.

Realizar una llamada

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Teléfono** → **Teclado**, e introduzca un código de área y un número de teléfono.
2. Seleccione para realizar una llamada de voz.
3. Para finalizar la llamada, seleccione **Finalizar**.

- Utilice la agenda para guardar los números que marca frecuentemente. ► pág. 74
- Para acceder rápidamente al registro de llamadas y volver a marcar números que marcó recientemente, seleccione **Teléfono** → **Registros**.

Responder una llamada

1 Cuando ingrese una llamada, seleccione y después arrastre el dedo fuera del círculo grande.

Cuando el dispositivo esté sonando, presione la tecla Volumen para silenciar la melodía.

2 Para finalizar la llamada, seleccione **Finalizar**.

Rechazar una llamada

Cuando ingrese una llamada, seleccione y después arrastre el dedo fuera del círculo grande.

Para enviar un mensaje al rechazar llamadas entrantes, seleccione **Rechazar llamada con mensaje**.

Primero defina un mensaje de texto para enviar a las personas que llamen. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Llamadas** → **Definir mensajes de rechazo**.

Llamar a un número internacional

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Teléfono** → **Teclado**, y mantenga presionado **0** para insertar el caracter +.

2 Introduzca el número completo que desee marcar (código de país, código de área y número de teléfono) y, después, seleccione para marcar.

› Utilizar un auricular

Al conectar un auricular al dispositivo, podrá responder y controlar llamadas con las manos libres:

- Para responder una llamada, presione el botón del auricular.
- Para rechazar una llamada, mantenga presionado el botón del auricular.

- Para colocar una llamada en espera o recuperar una llamada, mantenga presionado el botón del auricular.
- Para finalizar una llamada, presione el botón del auricular.

› Usar opciones durante una llamada de voz

Puede utilizar las siguientes opciones mientras está en curso una llamada de voz:

- Para ajustar el volumen de voz, presione la tecla Volumen hacia arriba o abajo.
- Para poner una llamada en espera, seleccione . Para recuperar una llamada en espera, seleccione .
- Para marcar una segunda llamada, seleccione **Añadir** y después marque un número nuevo.
- Para responder a una segunda llamada, seleccione y después arrastre el dedo fuera del círculo grande cuando escuche el tono de llamada en espera. El dipositivo le preguntará si desea finalizar o retener la primera llamada. Debe suscribirse al servicio de llamada en espera para utilizar esta función.
- Para abrir el teclado, seleccione **Teclado**.
- Para activar la función de altavoz, seleccione **Altavoz**.

En entornos ruidosos, es posible que tenga problemas para escuchar algunas llamadas mientras usa la función de altavoz. Utilice el modo de teléfono normal para lograr un mejor rendimiento en el audio.

- Para desactivar el micrófono de modo que el interlocutor no pueda oírlo, seleccione **Silenciar**.
- Para oir a la otra persona y hablar con ella mediante un auricular Bluetooth, seleccione **Auricular**.
- Para abrir la agenda, presione [▤] → **Contactos**.
- Para añadir una nota, presione [▤] → **Notas**.
- Para eliminar el ruido de fondo de modo que el interlocutor pueda escucharlo con mayor claridad, presione [▤] → **Activar claridad de voz**.

- Para conectar al interlocutor actual con el interlocutor en espera, presione [▤] → **Transferir**. Se desconectará de ambos interlocutores.
- Para alternar entre las dos llamadas, seleccione **Cambiar**.
- Para realizar una llamada múltiple (conferencia), realice o responda una segunda llamada y seleccione **Fusionar** cuando se conecte con el interlocutor. Repita para agregar más interlocutores. Debe suscribirse al servicio de llamada múltiple para utilizar esta función.

› Ver y marcar llamadas perdidas

El dispositivo mostrará en la pantalla las llamadas que pierda. Para marcar el número de una llamada perdida, abra el panel de notificaciones y seleccione la llamada perdida.

› Utilizar funciones adicionales

Puede utilizar otras de las diversas funciones relacionadas con las llamadas, como el rechazo automático, el modo FDN (Número de marcación fija), o bien el desvío o la restricción de llamadas.

Definir el rechazo automático

Utilice el rechazo automático para rechazar automáticamente llamadas provenientes de ciertos números. Para activar el rechazo automático y crear listas de rechazo automático,

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Llamadas** → **Rechazo de llamada**.
2. Seleccione **Modo de rechazo automático** → una opción.

Opción	Función
Todos los números	Permite rechazar todas las llamadas.
Número rechazo automático	Permite rechazar llamadas de los números de teléfono que figuran en la lista de rechazados.

3 Seleccione **Lista de rechazados**.

4 Seleccione **Añadir**.

5 Seleccione una opción bajo **Criterios de asignación** (si es necesario).

6 Introduzca un número de teléfono y seleccione **Guardar**.

7 Para añadir más números, repita los pasos 4-6.

Usar el modo FDN (Número de marcación fija)

En el modo FDN, el dispositivo restringe las llamadas salientes de manera automática, excepto para los números almacenados en la lista FDN. Para activar el modo FDN,

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Llamadas** → **Configuración adicional** → **Contactos M. Fijo** → **Activar Marcación fija**.

2 Introduzca el PIN2 que fue suministrado con su tarjeta SIM o USIM y seleccione **Aceptar**.

3 Seleccione **Contactos M. Fijo** y añada los contactos que se utilizarán en el modo FDN.

Definir el desvío de llamadas

El desvío de llamadas es una función de red para enviar las llamadas entrantes a otro número de teléfono que especifique. Puede configurar esta función en forma independiente para varias condiciones cuando no puede responder las llamadas, como cuando se encuentra hablando o cuando está fuera del área de servicio.

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Llamadas** → **Desvío de llamadas** → **Llamada de voz**.

2 Seleccione una condición.

3 Introduzca el número al cual se desviarán las llamadas y seleccione **Activar**.

Su ajuste se enviará a la red.

Definir la llamada en espera

La llamada en espera es una función de red que permite alertarle acerca de una llamada entrante mientras esté en una llamada previa.

En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Llamadas** → **Configuración adicional** → **Llamada en espera**. Su ajuste se enviará a la red.

› Ver registros de llamadas

Puede ver los registros de llamadas filtrados por tipo.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Teléfono** → **Registros**.
2. Presione [▤] → **Ver por** → una opción para ordenar los regisros de llamada.

Desde los registros de llamadas, puede realizar una llamada o enviar un mensaje directamente a un contacto desplazándolo rápidamente hacia la izquierda o derecha.

3. Seleccione un registro para ver sus detalles.

Desde la vista en detalle, puede marcar el número, enviar un mensaje al número o agregar el número a la agenda o la lista de rechazo automático.

Mensajes

Aprenda a crear y enviar mensajes de texto (SMS) o multimedia (MMS) y vea o administre mensajes que envió o recibió.

Es posible que incurra en gastos adicionales por el envío o la recepción de mensajes mientras esté fuera del área de servicio local. Para obtener detalles, comuníquese con su proveedor de servicios.

› Enviar un mensaje de texto

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Mensajes**.
2. Seleccione .
3. Añada destinatarios a su mensaje.
   - Introduzca números de teléfonos manualmente y sepárelos con una coma o con un punto y coma.
   - Seleccione números de teléfono de las listas seleccionando .
4. Seleccione **Pulse para escribir mensaje** e introduzca el texto de su mensaje.
   Para insertar emoticones, presione [] → **Insertar emoticón**.
5. Seleccione **Env.** para enviar el mensaje.

› Enviar un mensaje multimedia

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Mensajes**.
2. Seleccione .
3. Añada destinatarios a su mensaje.
   - Introduzca números de teléfono o direcciones de correo electrónico manualmente y sepárelos con una coma o con un punto y coma.
   - Seleccione números de teléfono o direcciones de correo electrónico de las listas seleccionando .

Cuando introduzca una dirección de correo electrónico, el dispositivo convertirá el mensaje en un mensaje multimedia.

4. Seleccione **Pulse para escribir mensaje** e introduzca el texto de su mensaje.
   Para insertar emoticones, presione [] → **Insertar emoticón**.

5 Seleccione y añada un elemento.

Puede seleccionar un archivo de la lista de archivos o capturar una foto, un video o un archivo de sonido.

6 Seleccione **Env.** para enviar el mensaje.

› Ver un mensaje de texto o multimedia

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Mensajes**.

Sus mensajes se agrupan en cadenas de mensajes según contactos, como en un sistema de mensajería.

2 Seleccione un contacto.

3 Para un mensaje multimedia, seleccione un mensaje para ver sus detalles.

› Escuchar mensajes de correo de voz

Si ha establecido que las llamadas se desvíen al servidor de correo de voz, los llamantes podrán dejar mensajes de voz cuando no conteste las llamadas entrantes. Para acceder al buzón de voz y escuchar los mensajes de voz,

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Teléfono** → **Teclado** y después mantenga presionado **1**.

2 Siga las instrucciones del servidor de correo de voz.

Debe guardar el número del servidor de correo de voz antes de acceder al servidor. Su proveedor de servicios puede proporcionarle el número.

Google Mail

Puede recuperar mensajes de correo electrónico nuevos de Google Mail™ al Buzón de entrada. Cuando accede a esta aplicación, aparece la pantalla de Buzón de entrada. En la barra de título, se muestra el número total de mensajes sin leer; y los mensajes sin leer se muestran en negrita.

- Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.
- Este menú de Google Mail puede llevar una etiqueta distinta en función del proveedor de servicios.

› Enviar un mensaje de correo electrónico

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Google Mail**.
2. Seleccione .
3. Introduzca un nombre o una dirección en el campo del destinatario.
4. Introduzca un asunto y un mensaje.
5. Para adjuntar un archivo de imagen, presione [] → **Adjuntar archivo** → un archivo.
6. Seleccione para enviar el mensaje.

› Ver mensajes de correo electrónico

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Google Mail**.
2. Seleccione un mensaje de correo electrónico.

En la vista de mensajes, utilice las siguientes opciones:

- Para añadir una estrella al mensaje, seleccione .
- Para responder el mensaje, seleccione .
- Para responder el mensaje e incluir a todos los destinatarios, seleccione → **Responder a todos**.
- Para reenviar el mensaje a otras personas, seleccione → **Reenviar**.
- Para ver un archivo adjunto, seleccione **VER**. Para guardarlo en el dispositivo, seleccione **GUARDAR**.
- Para archivar el mensaje, seleccione .
- Para eliminar el mensaje, seleccione .
- Para añadir una etiqueta al mensaje, seleccione .
- Para marcar el mensaje como no leído, seleccione .
- Para pasar al mensaje anterior o al siguiente, desplácese hacia la izquierda o derecha.

› Organizar el correo electrónico por etiquetas

Puede organizar su correo electrónico añadiendo etiquetas a los mensajes. Puede clasificar los mensajes mediante el filtro de etiquetas.

Añadir una etiqueta a un mensaje

1. En la pantalla del Buzón de entrada, mantenga presionado un mensaje.
2. Seleccione .
3. Seleccione la etiqueta que desea añadir y seleccione **Aceptar**.

Filtrar mensajes

1. Desde la pantalla del Buzón de entrada, seleccione .
2. Seleccione la etiqueta de los mensajes que desea ver.

Talk

Aprenda a conversar con sus amigos y su familiares mediante Google Talk™.

Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

› Añadir amigos a la lista de amigos

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Talk**.
2. Seleccione una cuenta de Google.
   La lista de amigos muestra todos sus contactos de Google Talk a la vez.
3. Seleccione .
4. Introduzca una dirección de correo electrónico de su amigo y seleccione **LISTO**.

Cuando su amigo acepte la invitación, será añadido a su lista de amigos.

› Iniciar una conversación por chat

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Talk**.
2. Seleccione un amigo de la lista de amigos.
   Se abre la pantalla de chat.
3. Introduzca su mensaje y seleccione ➤.
   - Para añadir más contactos a la conversación, presione [▤] → **Agregar a chat**.
   - Para utilizar el chat de video, seleccione .
   - Para utilizar el chat de voz, seleccione .
4. Para finalizar la conversación, presione [▤] → **Finalizar chat**.

Messenger

Aprenda a enviar y recibir mensajes instantáneos a amigos y familiares con el servicio de mensajería instantánea Google+.

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Messenger**.

Si está iniciando esta aplicación por primera vez, siga las instrucciones que figuran en la pantalla para completar la configuración de la cuenta.

2 Introduzca y envíe su mensaje.

Google+

Aprenda a acceder al servicio de red social de Google. Puede crear grupos compartir intereses e ideas, o para enviar y recibir mensajes instantáneos y cargar sus fotografías.

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Google+**.

Si está iniciando esta aplicación por primera vez, siga las instrucciones que figuran en la pantalla para completar la configuración de la cuenta.

2 Seleccione una función de red social.

Social Hub

Aprenda a acceder a Social Hub™, la aplicación de comunicación integrada para servicios de redes sociales (SNS), correo electrónico, mensajes, mensajes instantáneos, contactos o información de calendario. Visite socialhub.samsungapps.com para obtener más detalles.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Social Hub**.
2. Seleccione una categoría.
3. Vea y use los contenidos ofrecidos por Social Hub.

Entretenimiento

Cámara

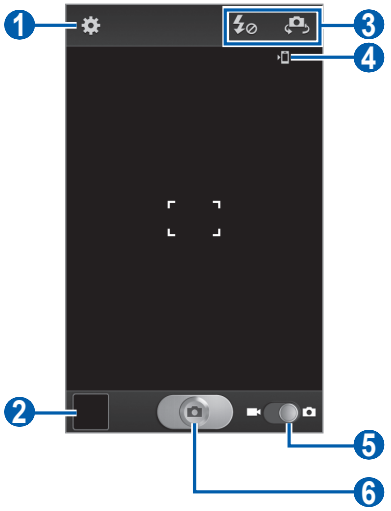
Aprenda a tomar y ver fotografías, y capturar y ver videos.

- La cámara se apaga automáticamente cuando no la usa durante un período específico.
- La capacidad de la memoria puede diferir según la escena que esté capturando o las condiciones.

› Capturar una fotografía

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Cámara** para encender la cámara.

2 Apunte la lente hacia el objetivo y realice los ajustes necesarios.



Número	Función
1	Permite cambiar la configuración de la cámara.
2	Permite abrir el visor de imágenes para ver las fotografías capturadas.
3	Permite utilizar los atajos de la cámara. • : Permite cambiar la configuración del flash. Puede activar o desactivar el flash manualmente, o configurar la cámara para que use el flash de forma automática cuando sea necesario. • : Permite cambiar entre las lentes frontal y trasera de la cámara. Puede añadir o eliminar atajos a las opciones utilizadas frecuentemente. ► pág. 66
4	Permite ver la ubicación de almacenamiento predeterminada.
5	Permite cambiar a videocámara.
6	Permite capturar una fotografía.

3 Presione la tecla Volumen para alejar o acercar.
También puede presionar la pantalla con dos dedos y separarlos (júntelos para alejar la imagen).

Esta función de zoom podría no estar disponible cuando utiliza la resolución más alta.

4 Toque donde desea enfocar en la pantalla de vista previa.
El marco de enfoque se mueve hacia el lugar que ha tocado y cambia al color verde cuando el sujeto está enfocado.

5 Seleccione para tomar una fotografía.
La fotografía se guarda automáticamente.

Después de tomar fotografías, seleccione el icono del visor de imágenes para verlas.

- Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para ver más fotografías.
- Para aumentar el zoom, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos. Para reducir el zoom, junte los dedos. También puede presionar la pantalla dos veces.
- Para enviar una fotografía a otras personas, seleccione **Compartir**.
- Para eliminar una fotografía, seleccione **Eliminar**.
- Para definir una fotografía como fondo de pantalla o como ID de llamante para un contacto, seleccione **Más** → **Definir como**.
- Para cambiar el nombre de un archivo de fotografía, seleccione **Más** → **Renombrar**.

› Capturar fotografías mediante opciones predefinidas para distintas escenas

La cámara ofrece ajustes predefinidos para varias escenas. Puede seleccionar simplemente el modo apropiado para las personas y condiciones de disparo.

Por ejemplo, al tomar fotografías de noche, seleccione el modo nocturno que usa una exposición prolongada.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Cámara** para encender la cámara.
2. Seleccione ⚙ → **Modo de escena** → una escena.
3. Presione [⮌].
4. Realice los ajustes necesarios.
5. Seleccione para tomar una fotografía.

› Capturar una fotografía en el modo Autodisparo

Puede capturar fotos de usted mismo de manera conveniente utilizando la lente frontal.

En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Cámara** para encender la cámara.

1. Seleccione → **Autorretrato**.
2. Realice los ajustes necesarios.
3. Seleccione para tomar una fotografía.

› Capturar fotografías en modo Detección de sonrisa

La cámara puede reconocer los rostros de las personas y ayudarlo a tomar fotografías cuando estén sonriendo.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Cámara** para encender la cámara.
2. Seleccione → **Modo de captura** → **Detección de sonrisa**.
3. Realice los ajustes necesarios.
4. Enfoque el objetivo con la cámara y seleccione .
   El dispositivo reconocerá a las personas en una imagen y detectará sus sonrisas. Cuando la persona sonríe, el dispositivo toma automáticamente una fotografía.

› Capturar una fotografía de belleza

Puede ocultar imperfecciones faciales utilizando el modo Belleza.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Cámara** para encender la cámara.
2. Seleccione → **Modo de captura** → **Belleza**.
3. Realice los ajustes necesarios.
4. Seleccione para tomar una fotografía.

› Capturar una fotografía panorámica

Puede tomar fotografías panorámicas amplias con el modo de toma de disparo Panorámica. Este modo es conveniente para tomar fotografías de paisajes.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Cámara** para encender la cámara.
2. Seleccione → **Modo de captura** → **Panorámica**.
3. Realice los ajustes necesarios.
4. Seleccione para tomar la primera fotografía.
5. Mueva el dispositivo lentamente en cualquier dirección y alinee el marco verde con el visor.

   Cuando haya alineado el marco verde con el visor, la cámara tomará la siguiente fotografía automáticamente.
6. Repita el paso 5 para completar la fotografía panorámica.

› Capturar una fotografía de acción

Puede capturar fotografías de una persona en movimiento y, a continuación, combinarlas en una sola foto que muestre la acción.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Cámara** para encender la cámara.
2. Seleccione → **Modo de captura** → **Toma de acción**.
3. Realice los ajustes necesarios.
4. Seleccione para capturar la primera fotografía.
5. Mueva el dispositivo para seguir el objetivo en movimiento.

   El dispositivo capturará las siguientes fotografías automáticamente.
6. Continúe siguiendo al objetivo hasta que el dispositivo haya tomado todas las fotos necesarias para la foto de acción.

› Capturar una fotografía en el modo Animación

Puede tomar fotografías con efectos de animación.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Cámara** para encender la cámara.
2. Seleccione ⚙ → **Modo de captura** → **Animación**.
3. Realice los ajustes necesarios.
4. Seleccione para tomar una fotografía.

› Personalizar los ajustes de la cámara

Antes de tomar una fotografía, seleccione ⚙ para acceder a las siguientes opciones:

Opción	Función
Editar atajos	Permite editar los atajos a las opciones utilizadas con frecuencia.
Autorretrato	Permite cambiar entre las lentes frontal y trasera de la cámara.
Flash	Permite cambiar la configuración del flash. Se puede encender o apagar el flash manualmente, o configurar la cámara para que use el flash de forma automática cuando sea necesario.
Modo de captura	Permite cambiar el modo de disparo.
Modo de escena	Permite cambiar el modo de escena.
Valor de exposición	Permite ajustar el valor de exposición.
Modo de enfoque	Permite tomar fotografías en primer plano o configurar la cámara para que enfoque el sujeto o los rostros humanos automáticamente.
Temporizador	Permite seleccionar el tiempo de espera antes de que la cámara tome la fotografía.

Opción	Función
Efectos	Permite aplicar un efecto especial, como sepia o tonos en blanco y negro.
Resolución	Permite cambiar la opción de resolución.
Balance de blancos	Permite ajustar el balance de colores según las condiciones de iluminación.
ISO	Permite ajustar la sensibilidad del sensor de imagen de la cámara.
Medición	Permite seleccionar un tipo de medición de la exposición.
Antivibración	Permite deducir el efecto borroso provocado por la vibración o el movimiento del dispositivo.
Contraste automático	Permite ajustar automáticamente el contraste entre el objetivo y el fondo.
Instrucciones	Permite mostrar guías en la pantalla de vista previa.
Calidad de imagen	Permite definir el nivel de calidad de las fotografías.
Etiqueta GPS	Permite configurar la cámara para que se incluya información de la ubicación en las fotografías. • Para mejorar las señales GPS, evite realizar capturas en ubicaciones donde la señal pueda verse obstruida, como entre edificios o en áreas bajas, o en condiciones meteorológicas complicadas. • Su ubicación podría aparecer en las fotografías cuando las cargue en la Web. Para evitar esto, desactive la configuración de etiqueta GPS.

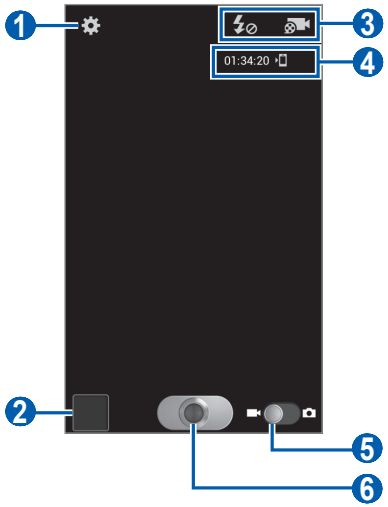
Opción	Función
Sonido de obturador	Permite definir el obturador de la camara para que emita un sonido cuando capture una fotografia.
Almacenamiento	Permite seleccionar una ubicación de memoria para guardar fotos.
Restablecer	Permite restablecer los menús y las opciones de disparo.

› Grabar un video

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Cámara** para encender la cámara.

2 Arrastre el control deslizante hacia la videocámara para pasar a la videocámara.

3 Apunte la lente hacia el objetivo y realice los ajustes necesarios.



Número	Función
1	Permite cambiar los ajustes de la videocámara.
2	Permite abrir el visor de imágenes para ver los videos grabados.

Número	Función
❸	Permite utilizar los atajos de la videocámara. • : Permite cambiar la configuración del flash. • : Permite cambiar al modo de grabación (para adjuntar a un mensaje multimedia o guardar normalmente). Puede añadir o eliminar atajos a las opciones utilizadas frecuentemente. ► pág. 66
❹	Permite comprobar el estado de la videocámara. • 01:34:20 : Longitud de la grabación (según la memoria disponible) • : Ubicación de almacenamiento predeterminado
❺	Permite pasar a la cámara.
❻	Permite grabar un video.

4 Presione la tecla Volumen para alejar o acercar.
También puede presionar la pantalla con dos dedos y separarlos (júntelos para alejar la imagen).

Esta función de zoom podría no estar disponible cuando graba con la resolución más alta.

5 Seleccione para comenzar a grabar.

6 Seleccione para detener la grabación.
El video se guarda automáticamente.

Es posible que la videocámara no grabe correctamente los videos en una tarjeta de memoria con una velocidad de transferencia lenta.

Después de grabar videos, seleccione el icono del visor de imágenes para verlos.

- Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para ver más videos.
- Para enviar un video a otras personas, seleccione **Compartir**.
- Para eliminar un video, seleccione **Eliminar**.
- Para reproducir un video, seleccione ◉ o seleccione **Más** → **Reproducir**.
- Para cambiar el nombre de un archivo de video, seleccione **Más** → **Renombrar**.

› Personalizar la configuración de la videocámara

Antes de grabar un video, seleccione ⚙ para acceder a las siguientes opciones:

Opción	Función
Editar atajos	Permite editar los atajos a las opciones utilizadas con frecuencia.
Flash	Permite cambiar la configuración del flash.
Modo de grabación	Permite cambiar el modo de grabación.
Valor de exposición	Permite ajustar el valor de exposición.
Temporizador	Permite seleccionar el tiempo que debe transcurrir antes de que la cámara comience a grabar un video.
Efectos	Permite aplicar un efecto especial, como sepia o tonos en blanco y negro.
Resolución	Permite cambiar la opción de resolución.
Balance de blancos	Permite ajustar el balance de colores según las condiciones de iluminación.
Calidad de video	Permite definir el nivel de calidad de los videos.
Instrucciones	Permite mostrar guías en la pantalla de vista previa.

Opción	Función
Almacenamiento	Permite seleccionar una ubicación de memoria para guardar videos.
Restablecer	Permite restablecer los menús y las opciones de grabación.

› Editar los iconos de atajos

Puede añadir o eliminar atajos a las opciones utilizadas frecuentemente.

1. En la pantalla de vista previa, seleccione [▤] → **Editar atajos** o seleccione ⚙ → **Editar atajos**.
2. Mantenga presionado un icono de la lista de opciones y arrástrelo hasta el área de atajos.

   Para eliminar atajos, mantenga presionado un icono y arrástrelo hasta la lista de opciones.
3. Presione [↩] para regresar a la pantalla de vista previa.

Reproductor de video

Aprenda a utilizar el reproductor de video para reproducir varias clases de video. El reproductor de video admite los siguientes formatos: 3gp, mp4, avi, wmv, flv, mkv, webm.

- Evite bloquear la pantalla del dispositivo cuando reproduce un DivX VOD. Cada vez que bloquea la pantalla mientras reproduce un video DivX VOD, disminuirán las cuentas de alquiler disponibles.
- El software del dispositivo no admite algunos formatos de archivo.
- Si el tamaño del archivo excede la memoria disponible, puede ocurrir un error al abrir archivos.
- La calidad de la reproducción puede variar según el tipo de contenido.
- Algunos archivos podrían no reproducirse correctamente, según su codificación.

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Reproductor de video**.

2 Seleccione el video que desea reproducir.

3 Controle la reproducción con los siguientes iconos:

Icono	Función
	Permite cambiar una proporción de la pantalla de video.
	Permite reiniciar la reproducción; retroceder (presionándola durante 3 segundos); retroceder en un archivo (manteniéndola presionada).
	Permite pausar la reproducción; seleccione para reanudar la reproducción.
	Permite avanzar al archivo siguiente o avanzar dentro del mismo archivo (manteniéndola presionada).
	Permite activar el sistema de sonido envolvente de 5.1 canales cuando se conecta el auricular.
	Permite ajustar el volumen.

Multimedia

Aprenda a ver fotografías y reproducir videos guardados la tarjeta de memoria y en la memoria del dispositivo.

› Formatos de archivo admitidos

Tipo	Formato
Imagen	bmp, gif, jpg, png
Video	3gp, mp4, avi, wmv, flv, mkv, webm

- Evite bloquear la pantalla del dispositivo cuando reproduce un DivX VOD. Cada vez que bloquea la pantalla mientras reproduce un video DivX VOD, disminuirán las cuentas de alquiler disponibles.
- El software del dispositivo no admite algunos formatos de archivo.
- Si el tamaño del archivo excede la memoria disponible, puede ocurrir un error al abrir archivos.
- La calidad de la reproducción puede variar según el tipo de contenido.
- Algunos archivos podrían no reproducirse correctamente, según su codificación.

› Ver una fotografía

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Multimedia**.
2. Seleccione una carpeta.
3. Para cambiar el modo de vista, seleccione o en la parte superior derecha de la pantalla.
4. Seleccione una fotografía (sin icono) para ver.

Mientras ve una fotografía, puede usar las siguientes opciones:

- Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para ver más fotografías.
- Para aumentar el zoom, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos. Para reducir el zoom, junte los dedos. También puede presionar la pantalla dos veces.

Si ha activado el movimiento de inclinación, puede aumentar o reducir el zoom manteniendo presionados dos puntos con sus dedos y después inclinando el dispositivo hacia atrás y hacia adelante.

- Para enviar una fotografía a otras personas, seleccione **Enviar vía**.
- Para eliminar una fotografía, seleccione **Eliminar**.
- Para compartir una fotografía con otras personas mediante AllShare o servicios de redes sociales, presione [▤] → **Compartir vía**.
- Para definir una fotografía como fondo de pantalla o como ID de llamante para un contacto, presione [▤] → **Definir como**.
- Para utilizar funciones adicionales con una fotografía, presione [▤] → **Más** y utilice las siguientes opciones:
  - **Copiar**: Permite copiar un archivo de fotografía.
  - **Imprimir**: Permite imprimir una fotografía utilizando una conexión Wi-Fi o USB. El dispositivo solo es compatible con algunas impresoras Samsung.
  - **Editar**: Permite editar la fotografía.
  - **Recortar**: Permite recortar una imagen de una fotografía.
  - **Movimiento**: Permite acceder a la configuración que controla el reconocimiento de movimiento del dispositivo.
  - **Girar a la izquierda**: Permite girar una fotogragía hacia la izquierda.
  - **Girar a la derecha**: Permite girar una fotogragía hacia la derecha.
  - **Pres de diapositivas**: Permite iniciar una presentación de diapositivas en la carpeta seleccionada. Toque la pantalla para detener la presentación de diapositivas.
  - **Renombrar**: Permite cambiar el nombre de un archivo de fotografía.
  - **Detalles**: Permite ver los detalles de la fotografía.

› Reproducir un video

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Multimedia**.

2 Seleccione un video (con el icono) para reproducirlo.

3 Controle la reproducción con las teclas virtuales. ► pág. 67

Editor de imágenes

Puede editar fotografías y aplicar varios efectos.

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Editor de imágenes**.

2 Seleccione **Seleccionar imagen** → una carpeta → una imagen.

Para tomar una nueva fotografía, seleccione **Capturar imagen**.

3 Seleccione → **Selección nueva** → **OK**.

- Para añadir o eliminar en los bordes de la selección, seleccione → **Añadir a la selección** o **Eliminar de la selección**.
- Para revertir la selección, seleccione → **Selección inversa**.
- Para cambiar el tamaño de la selección, seleccione .
- Para girar o invertir la imagen, seleccione .
- Para recortar la imagen, seleccione .
- Para deshacer o rehacer su última acción, seleccione o .

4 Arrastre el dedo a lo largo de la zona que desea seleccionar.

5 Seleccione para aplicar un efecto de color, o seleccione para aplicar un efecto de filtro.

Para utilizar herramientas adicionales, como copiar y distorsionar, seleccione .

6 Seleccione una variación del efecto que desea aplicar.

7 Ajuste la imagen según lo desee (si es necesario) y seleccione **Realizado**.

8 Cuando haya terminado, presione [▭] → **Guardar**.

9 Introduzca un nombre para la imagen y seleccione **OK**.

Música

Aprenda a escuchar su música favorita mientras está en movimiento con el reproductor de música. El reproductor de música admite los siguientes formatos: mp3, m4a, mp4, 3gp, 3ga, asf/wma, ogg, oga, aac, flac, wav.

- El software del dispositivo no admite algunos formatos de archivo.
- Si el tamaño del archivo excede la memoria disponible, puede ocurrir un error al abrir archivos.
- La calidad de la reproducción puede variar según el tipo de contenido.
- Algunos archivos podrían no reproducirse correctamente, según su codificación.

› Añadir archivos de música al dispositivo

Para comenzar, transfiera los archivos al dispositivo o a la tarjeta de memoria:

- Descargue los archivos desde la Web inalámbrica. ► pág. 83
- Descargue desde un PC con Samsung Kies. ► pág. 104
- Reciba los archivos por Bluetooth. ► pág. 95
- Sincronizar con el Reproductor de Windows Media 11. ► pág. 104
- Copie a la tarjeta de memoria. ► pág. 105

› Reproducir música

Después de transferir los archivos de música al dispositivo o a la tarjeta de memoria,

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Música**.

2 Seleccione una categoría de música → un archivo de música.

3 Controle la reproducción con los siguientes iconos:

Icono	Función
	Permite ajustar el volumen.
	Permite activar el sistema de sonido envolvente de 5.1 canales cuando se conecta el auricular.
	Permite activar el modo Aleatorio.
	Permite cambiar el modo de repetición (desactivar, repetir un archivo o repetir todos los archivos).
	Permite reiniciar la reproducción; retroceder (presionándola durante 3 segundos); retroceder en un archivo (manteniéndola presionada).
	Permite pausar la reproducción; seleccione para reanudar la reproducción.
	Permite avanzar al archivo siguiente o avanzar dentro del mismo archivo (manteniéndola presionada).

› Crear una lista de reproducción

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Música**.

2 Seleccione **Listas rep.**

3 Presione [▤] → **Crear**.

4 Introduzca un título para la nueva lista de reproducción y seleccione **Guardar**.

5 Seleccione **Añadir música**.

6 Seleccione los archivos que desea incluir y seleccione **Añadir**.

Durante la reproducción, puede añadir archivos a la lista de reproducción si presiona [▤] → **Añadir a lista de reproducción**.

› Añadir canciones a la lista rápida

Puede añadir canciones a la lista rápida y guardarlas como una lista de reproducción. Durante la reproducción, presione [▤] → **Añadir a lista rápida** para añadir la canción actual a la lista rápida.

Para pasar a la lista rápida, en la pantalla de la biblioteca musical, seleccione **Listas rep.** → **Lista rápida**. Para guardar la lista rápida como una lista de reproducción, presione [▤] → **Guardar como lista de reproducción**.

› Personalizar los ajustes del reproductor de música

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Música**.
2. Presione [▤] → **Configuración**.
3. Ajuste la siguiente configuración para personalizar el reproductor de música:

Opción	Función
Ecualizador	Permite seleccionar el tipo de ecualizador predeterminado.
Efectos de sonido	Permite seleccionar un efecto de sonido.
Menú de reproductor de música	Permite seleccionar las categorías de música que se mostrarán en la pantalla de biblioteca de música.
Letra	Permite mostrar la letra de una canción durante la reproducción.
Desactivación automática de música	Permite definir el reproductor de música para que se apague automáticamente después de un periodo específico.

Información personal

Contactos

Aprenda a crear y administrar una lista de sus contactos personales o de negocios. Podrá guardar nombres, números de teléfonos móviles y de línea, direcciones de correo electrónico, cumpleaños y más información sobre los contactos.

› Crear un contacto

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Contactos**.
2. Seleccione .
3. Seleccione una ubicación en la memoria.
   Si posee más de una cuenta, seleccione la cuenta a la cual desea añadir el contacto.
4. Introduzca la información de contacto.
5. Seleccione para añadir el contacto a la memoria.

También puede crear un contacto desde la pantalla de marcación.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Teléfono** → **Teclado**.
2. Introduzca un número de teléfono.
3. Seleccione **Añadir contactos** → **Crear contacto**.
4. Seleccione una ubicación en la memoria.
   Si posee más de una cuenta, seleccione la cuenta a la cual desea añadir el contacto.

5 Introduzca la información de contacto.

6 Seleccione para añadir el contacto a la memoria.

› Buscar un contacto

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Contactos**.

2 Desplácese hacia arriba o hacia abajo en la lista de contactos. También puede arrastrar su dedo a lo largo del índice a la derecha para desplazarse rápidamente en la lista.

3 Seleccione un nombre de contacto.

Cuando encuentre el contacto, podrá utilizar las siguientes opciones:

- Para llamar al contacto, seleccione .
- Para enviar un mensaje, seleccione .
- Para enviar un mensaje de correo electrónico, seleccione .
- Para editar la información del contacto, seleccione .
- Para definir el contacto como favorito, seleccione .

› Definir un número de marcación rápida

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Contactos**.

2 Presione [ ] → **Config. de marcación rápida**.

3 Seleccione un número de ubicación → un contacto.

4 Seleccione un número de teléfono (si es necesario).

Puede marcar este número rápidamente al mantener presionado el número de ubicación en la pantalla de marcación.

› Crear una tarjeta de presentación

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Contactos**.
2. Seleccione su nombre en la parte superior de la lista de contactos.
3. Seleccione .
4. Escriba su información personal.
5. Seleccione .

Para enviar su tarjeta de presentación, puede adjuntarla a un mensaje o a un correo electrónico, o transferirla mediante la función inalámbrica Bluetooth.

› Crear un grupo de contactos

Si crea grupos de contactos, podrá administrar varios contactos a la vez y enviar mensajes o correos electrónicos a todo un grupo. Para comenzar, cree un grupo.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Contactos** → **Grupos**.
2. Presione [ ] → **Nuevo**.
3. Introduzca un nombre para el grupo y seleccione una melodía.
4. Seleccione **Añadir miembro**, seleccione contactos para añadir al grupo, y seleccione .
5. Seleccione .

› Copiar contactos

Para copiar contactos de la tarjeta SIM o USIM al dispositivo,

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Contactos**.
2. Presione [▤] → **Importar/Exportar** → **Importar desde tarjeta SIM**.
3. Seleccione una ubicación en la memoria.
   Si posee más de una cuenta, seleccione la cuenta a la cual desea añadir el contacto.
4. Seleccione los contactos que desea copiar y seleccione ☑.

Para copiar contactos del dispositivo a la tarjeta SIM o USIM,

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Contactos**.
2. Presione [▤] → **Importar/Exportar** → **Exportar a tarjeta SIM**.
3. Seleccione los contactos que desea copiar y seleccione ☑ → **Aceptar**.

› Exportar o importar contactos

Puede importar o exportar archivos (en formato vcf) desde o hacia el almacenamiento USB o la tarjeta de memoria del dispositivo.

Importar archivos de contacto

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Contactos**.
2. Presione [▤] → **Importar/Exportar** → **Importar desde almacenam. USB** o **Importar desde tarjeta de memoria**.

3 Seleccione una ubicación en la memoria.
Si posee más de una cuenta, seleccione la cuenta a la cual desea añadir el contacto.

4 Seleccione una opción para importar un único archivo de contacto, múltiples archivos o todos los archivos, y seleccione **Aceptar**.

5 Seleccione los archivos de contacto que desea importar y seleccione **Aceptar**.

Exportar contactos

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Contactos**.

2 Presione [▤] → **Importar/Exportar** → **Exportar a almacenamiento USB** o **Exportar a tarjeta de memoria**.

3 Seleccione **Aceptar** para confirmar.

Agenda

Aprenda a crear y administrar eventos diarios, semanales o mensuales y a definir alarmas para recordar eventos importantes.

› Crear un evento

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Agenda**.

2 Seleccione **Pulse para crear evento** o presione [▤] → **Crear evento**.

3 Introduzca la información del evento según sea necesario.

4 Seleccione **Guardar**.

› Ver eventos

Para cambiar la vista del calendario,

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Agenda**.
2. Seleccione un modo de visualización en la parte superior del calendario.

Para ver eventos con una fecha específica,

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Agenda**.
2. Seleccione una fecha del calendario. En la vista mensual, los días con eventos programados se muestran con un cuadrado pequeño.
   - Para pasar a un día específico introduciendo una fecha manualmente, presione [▤] → **Ir a**, introduzca la fecha seleccionando **+** o **-**, y seleccione **Definir**.
   - Para seleccionar la fecha actual, presione [▤] → **Hoy**.
3. Seleccione un evento para ver los detalles.

Puede enviar el evento a otros presionando [▤] → **Enviar vía** → una opción.

› Detener la alarma de evento

Si define una alarma para un evento del calendario, aparecerá el icono de alarma del evento en el horario especificado.

1. Abra el panel de notificaciones desde la parte superior de la pantalla.
2. Seleccione la notificación de un evento.
3. Seleccione un evento para ver más detalles.

   Para aplazar la alarma del evento, seleccione la casilla de verificación junto al evento y seleccione **Aplazar alarma**.

Tarea

Aprenda a crear una lista de tareas y a definir alarmas como recordatorios de tareas importantes o establecer prioridades.

› Crear una tarea

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Tarea**.
2. Seleccione **Crear tarea** o presione [▤] → **Crear tarea** para crear una tarea.
3. Introduzca los detalles de la tarea.
4. Seleccione **Guardar**.

› Ver una tarea

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Tarea**.
2. Presione [▤] → **Ordenar por** → una opción para ordenar las tareas.
3. Seleccione una tarea para ver sus detalles.

   Para las tareas completas con un plazo vencido, puede establecer los estados en completos seleccionando la casilla de verificación.

Puede enviar la tarea a otros presionando [▤] → **Compartir** → una opción.

Notas

Aprenda a grabar información importante para almacenarla y verla más adelante.

› Crear una nota

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Notas**.
2. Si hay una nota guardada, seleccione **Crear nota** o presione [▤] → **Crear** para crear una nota.
3. Introduzca el texto de su nota y seleccione **Guardar**.

› Ver notas

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Notas**.
2. Presione [▤] → **Buscar** o presione [🔍] para buscar una nota (si es necesario).
3. Seleccione una nota para ver sus detalles.
   - Para editar la nota, seleccione ✎.
   - Para utilizar funciones adicionales con una nota, seleccione ◀.

Opción	Función
🗑	Permite eliminar la nota.
🎨	Permite cambiar el color de la nota.
🔒	Permite bloquear la nota.
🖨	Permite imprimir la nota utilizando una conexión Wi-Fi o USB. El dispositivo solo es compatible con algunas impresoras Samsung.

Puede enviar la nota a otras personas presionando [▤] → **Enviar** → una opción.

Grabadora de voz

Aprenda a usar la grabadora de voz del dispositivo.

› Grabar un recordatorio de voz

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Grabadora de voz**.
2. Seleccione **Grabar** para comenzar a grabar.
3. Hable cerca del micrófono.
4. Cuando termine, seleccione **Detener**.
   La nota se guarda automáticamente.
5. Para grabar más notas de voz, seleccione **Grabar** nuevamente.

› Reproducir una nota de voz

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Grabadora de voz**.
2. Seleccione **Lista**.
3. Seleccione un a nota de voz para reproducirla.

Puede enviar la nota de voz a otras personas presionando [▭] → **Compartir** → una opción.

Web

Los servicios Web requieren una conexión de datos. Póngase en contacto con su operador para elegir el mejor plan de datos.

Navegador

Aprenda a acceder a sus páginas Web preferidas y a marcarlas como favoritos.

- Puede incurrir en gastos adicionales por acceder a la Web y descargar archivos multimedia. Para obtener detalles, comuníquese con su proveedor de servicios.
- Los iconos disponibles pueden variar según la región o el proveedor de servicios.

› Navegar por páginas Web

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Navegador** para iniciar una página de inicio específica.

Para acceder a una página Web específica, seleccione el campo de entrada de URL, introduzca la dirección (URL) de la página Web y seleccione **Ir**.

2 Utilice las siguientes teclas para navegar por páginas Web:

Número	Función
1	Permite introducir la dirección de la página Web a la que se accederá.
2	Permite volver a cargar la página Web actual. Mientras el dispositivo carga páginas Web, este icono cambiará a ×.

Número	Función
3	Permite abrir una lista de favoritos y páginas guardados y el historial de internet reciente.
4	Permite ver vistas en miniatura de las ventanas activas del navegador.

Utilice las siguientes opciones para navegar por la página Web:

- Para aumentar el zoom, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos. Para reducir el zoom, junte los dedos. También puede presionar la pantalla dos veces.

Si ha activado el movimiento de inclinación, puede aumentar o reducir el zoom manteniendo presionados dos puntos con sus dedos y después inclinando el dispositivo hacia atrás y hacia adelante.

- Para ir a la siguiente página del historial, presione [▭] → **Adelante**.
- Para abrir una nueva ventana, presione [▭] → **Nueva ventana**.
- Para marcar la página Web actual como favorita, presione [▭] → **Añadir a Favoritos**.
- Para añadir un atajo a la página Web actual en la pantalla de inicio, presione [▭] → **Añadir atajo a Inicio**.
- Para enviar la dirección Web (URL) de la página a otros, presione [▭] → **Compartir página**.
- Para buscar texto en la página Web, presione [▭] → **Buscar en páginas**.
- Para cambiar a la vista de escritorio, presione [▭] → **Vista de escritorio**.
- Para guardar la página Web actual y leerla más tarde cuando se encuentre fuera de línea, presione [▭] → **Guardar para leer sin conexión**. Puede ver las páginas guardadas seleccionando ★ → **Pág. guard.**
- Para ajustar el brillo y el color de la pantalla, presione [▭] → **Brillo y color**.
- Para ver el historial de descargas, presione [▭] → **Descargas**.

- Para imprimir la página Web actual utilizando una conexión Wi-Fi o USB, presione [▤] → **Imprimir**. El dispositivo solo es compatible con algunas impresoras Samsung.
- Para personalizar los ajustes del navegador, presione [▤] → **Configuración**.

› Buscar información por voz

Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Navegador**.
2. Seleccione el campo de entrada de URL.
3. Seleccione y diga una palabra clave cerca del micrófono del dispositivo.
   El dispositivo busca la información y las páginas Web relacionadas a la palabra clave.

› Agregar sus páginas Web preferidas a Favoritos

Si conoce la dirección de la página Web, puede añadirla a Favoritos de forma manual. Para añadir favoritos,

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Navegador**.
2. Seleccione → **Favoritos**.
3. Seleccione **Añadir a Favoritos**.
   Para marcar la página como favorita, siga con el paso 5.
4. Escriba el título de una página y una dirección Web (URL).
5. Seleccione **Guardar** .

En la lista de favoritos, mantenga presionado uno y utilice las siguientes opciones:

- Para abrir la página Web en la ventana actual, seleccione **Abrir**.
- Para abrir la página Web en una nueva ventana, seleccione **Abrir en nueva ventana**.
- Para editar los detalles de la página favorita, seleccione **Editar Favorito**.
- Para añadir el atajo del favorito a la pantalla de inicio, seleccione **Añadir atajo a Inicio**.
- Para enviar la dirección de la página Web a otras personas, seleccione **Compartir vínculo**.
- Para copiar la dirección (URL) de la página Web, seleccione **Copiar URL**.
- Para eliminar el favorito, seleccione **Eliminar Favorito**.
- Para utilizar la página Web como la página de inicio del navegador, seleccione **Página de inicio definida**.

› Acceder al historial reciente

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Navegador**.
2. Seleccione → **Historial**.
3. Seleccione una página Web para acceder a ella.

Puede añadir una página Web a la lista de favoritos seleccionando .

Mapas

Aprenda a utilizar Google Maps™ para buscar su ubicación, busque el mala en línea de calles, ciudades o países y obtenga instrucciones.

Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

› Buscar una ubicación específica

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Maps**.
2. Si está iniciando esta aplicación por primera vez, seleccione **Aceptar**.
   El mapa mostrará su ubicación actual.
3. Seleccione .
   Para buscar un lugar cercano, seleccione .
4. Introduzca una palabra clave y seleccione .
   Para buscar una ubicación por voz, seleccione .
5. Seleccione la ubicación que desee para ver los detalles.
   - Para ver una lista de todos los resultados de su búsqueda, seleccione **LISTA DE RESULTADOS**.
   - Para ver su ubicación actual, seleccione .
   - Para cambiar a la visualización de brújula, que cambia la orientación a medida que mueve el dispositivo, seleccione .
   - Para añadir una estrella a la ubicación, seleccione el globo del nombre de la ubicación → .

› Obtener direcciones de un destino específico

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Maps**.
2. Seleccione .
3. Introduzca la dirección de la ubicación inicial y la ubicación final.
   Para introducir una dirección de su lista de contactos o sus lugares favoritos, o señalar la ubicación en el mapa, seleccione → **Contactos**, **Punto en el mapa**, o **Mis sitios**.

4 Seleccione un medio de transporte (coche, ómnibus o caminata) y seleccione **CÓMO LLEGAR**.

La ruta aparece indicada en el mapa. Según el método de viaje seleccionado, es posible que vea varios caminos. Seleccione un camino para ver detalles del viaje y seleccione **VISTA DE MAPA** para ver el camino en el mapa.

5 Seleccione < o > para ver una sola parte del camino.

6 Cuando termine, presione [▭] → **Limpiar mapa**.

Latitude

Aprenda a compartir su ubicación y visualizar la ubicación de sus amigos con Google Latitude™.

Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Latitude**.

El dispositivo se unirá a Latitude automáticamente.

2 Seleccione 👤+ → **Seleccionar entre los contactos** o **Añadir mediante dirección de correo electrónico**.

3 Seleccione un amigo que desee añadir, o introduzca una dirección de correo electrónico y seleccione **Añadir amigos**.

4 Seleccione **Sí**.

Cuando sus amigos acepten la invitación, podrán compartir las ubicaciones.

5 Seleccione **VISTA DE MAPA**.

Las ubicaciones de sus amigos se marcarán con sus fotografías en el mapa.

Local

Aprenda a buscar lugares cercanos.

Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Local**.
2. Seleccione una categoría.
   Su dispositivo buscará los lugares cercanos a su ubicación actual que se relacionen con la categoría.
3. Seleccione el nombre de un sitio para ver los detalles.
4. Mientras ve información, puede usar las siguientes opciones:
   - Para ver el sitio del mapa, seleccione **Mapa**.
   - Para ver la ruta hacia el lugar, seleccione **Indicaciones**.
   - Para ver el número de teléfono del lugar, seleccione **Llamar**.

Navegación

Aprenda a utilizar el sistema de navegación GPS para buscar y mostrar su destino con guías de voz.

Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Navigation**.
2. Si está iniciando esta aplicación por primera vez, seleccione **Aceptar**.

3 Introduzca su destino utilizando uno de los siguientes métodos:
- Permite decir su destino, por ejemplo "Navegar hacia destino."
- Permtite introducir su destino con el teclado virtual.
- Permite seleccionar su destino desde las direcciones de sus contactos.
- Permite seleccionar su destino desde la lista de sus sitios favoritos.

YouTube

Aprenda a visualizar y compartir videos mediante YouTube.

Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

› Ver videos

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **YouTube**.

2 Seleccione un video de la lista.

3 Gire el dispositivo para obtener la vista horizontal.

4 Controle la reproducción con los iconos de la pantalla.

› Compartir videos

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **YouTube**.
2. Seleccione un video.
3. Seleccione → una opción.

› Cargar videos

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **YouTube**.
2. Seleccione para encender la cámara.
3. Enfoque el objetivo con la cámara y realice los ajustes necesarios.
4. Seleccione para comenzar a grabar.
5. Seleccione para detener la grabación.
6. Seleccione **Guardar** para cargar el video grabado.
7. Seleccione su cuenta Google, si está vinculada a YouTube. También puede seleccionar **Agregar cuenta** y configurar una cuenta para iniciar sesión en YouTube.
8. Introduzca los detalles de la carga y seleccione **Cargar**.

Play Store

Puede descargar juegos, melodías u otras aplicaciones de Play Store.

Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Play Store**.
2. Si está iniciando esta aplicación por primera vez, seleccione **Aceptar**.
3. Busque un archivo y descárguelo en el dispositivo. ► pág. 39

Conectividad

Bluetooth

Bluetooth es una tecnología de comunicaciones inalámbrica de corto alcance capaz de intercambiar información en una distancia de aproximadamente 10 metros sin necesitar una conexión física.

Con la tecnología Bluetooth, no es necesario alinear los dispositivos para transmitir información. Si los dispositivos se encuentran dentro del rango de alcance, podrá intercambiar información entre ellos aún si no están en la misma habitación.

- Samsung no es responsable por la pérdida, la interceptación o el uso incorrecto de los datos enviados o recibidos a través de la función inalámbrica Bluetooth.
- Asegúrese siempre de compartir datos con dispositivos fiables que cuenten con la seguridad adecuada. Si hay obstáculos entre los dispositivos, es posible que se reduzca la distancia operativa.
- Es posible que algunos dispositivos, en especial aquellos no probados o autorizados por Bluetooth SIG, no sean compatibles con el dispositivo.
- No utilice la función Bluetooth para fines ilegales (por ejemplo, piratear copias de archivos o interceptar comunicaciones ilegalmente para fines comerciales). Samsung no se hace responsable por las repercusiones del uso ilegal de la función Bluetooth.

› Activar la función inalámbrica Bluetooth

En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes**, y después seleccione **Des** junto a **Bluetooth**.

› Buscar otros dispositivos habilitados para Bluetooth y vincularse con ellos

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Bluetooth** → **Buscar dispositivos**.
2. Seleccione un dispositivo.
3. Introduzca un PIN para la función inalámbrica Bluetooth o el PIN de Bluetooth del otro dispositivo, si tiene uno, y seleccione **Aceptar**. También puede seleccionar **Aceptar** para hacer coincidir el PIN de los dispositivos.

   Cuando el dueño del otro dispositivo introduce el mismo PIN o acepta la conexión, se completa la vinculación. Si la vinculación se realiza correctamente, el dispositivo buscará automáticamente servicios disponibles.

Es posible que algunos dispositivos, en especial los auriculares y los kits de manos libres para automóvil, cuenten con un PIN fijo para Bluetooth, como 0000. Si el otro dispositivo tiene PIN, deberá introducirlo.

› Enviar datos mediante la función inalámbrica Bluetooth

1. Seleccione un archivo o un elemento, como un contacto, un evento de calendario, una nota o un archivo multimedia, desde una aplicación correspondiente o desde Mis archivos.
2. Seleccione una opción para enviar datos mediante Bluetooth.

El método para seleccionar una opción puede variar según el tipo de datos.

3. Busque un dispositivo habilitado para Bluetooth y vincúlese a él.

› Recibir datos mediante la función inalámbrica Bluetooth

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Bluetooth** y después seleccione la casilla de verificación junto al dispositivo.

Para seleccionar el tiempo durante el cual el dispositivo será visible, presione [▤] → **Tiempo de visibilidad**.

2 Cuando se le solicite, introduzca el PIN para la función inalámbrica Bluetooth y seleccione **Aceptar**. También puede seleccionar **Aceptar** para hacer coincidir el PIN de los dispositivos.

3 Seleccione **Aceptar** para confirmar que desea recibir datos del dispositivo.

Los datos recibidos son almacenados en la carpeta bluetooth. Si recibe un contacto, este será almacenado automáticamente en la agenda.

Wi-Fi

Aprenda a utilizar las capacidades de red inalámbrica del dispositivo para activar cualquier red de área local inalámbrica (WLAN) compatible con los estándares 802.11 a/b/g/n del IEEE y conectarse a ella.

Puede conectarse a Internet o a otros dispositivos de red en cualquier lugar en el que encuentre disponible un punto de acceso o un punto de acceso móvil inalámbrico.

› Activar la función Wi-Fi

En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes**, y después seleccione **Des** junto a **Wi-Fi**.

› Buscar un punto de acceso Wi-Fi y conectarse a él

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Wi-Fi**.
   El dispositivo realizará una búsqueda automática de puntos de acceso Wi-Fi disponibles.
2. Seleccione una red.
3. Introduzca una contraseña para la red (si es necesario).
4. Seleccione **Conectar**.

› Añadir un punto de acceso Wi-Fi manualmente

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Wi-Fi** → **Añadir red**.
2. Introduzca el SSID para la red y seleccione el tipo de seguridad.
3. Establezca la configuración de seguridad según el tipo de seguridad seleccionado.
4. Seleccione **Guardar**.

› Conectarse a un punto de acceso Wi-Fi mediante una Configuración protegida Wi-Fi (WPS)

Utilizando la función WPS, puede conectarse a una red segura.

Para conectarse a un punto de acceso Wi-Fi con un botón WPS,

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Wi-Fi**.
2. Seleccione una red disponible indicada como protegida, y seleccione la casilla de verificación junto a **Mostrar opciones avanzadas**.

3 Seleccione el menú desplegable **WPS**.

4 Seleccione **Presione el botón** → **Conectar**.

5 Presione un botón WPS en el punto de acceso antes de que transcurran 2 minutos.

Para conectarse a un punto de acceso Wi-Fi con un PIN WPS,

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Wi-Fi**.

2 Seleccione una red disponible indicada como protegida, y seleccione la casilla de verificación junto a **Mostrar opciones avanzadas**.

3 Seleccione el menú desplegable **WPS**.

4 Seleccione **PIN para punto de acceso** para introducir un PIN de WPS para el punto de acceso, o **PIN de este dispositivo** para utilizar un PIN de WPS del dispositivo.

5 Seleccione **Conectar**.

6 En el punto de acceso, presione el botón WPS o introduzca el PIN del dispositivo.

› Definir la configuración de IP estática

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Wi-Fi**.

2 Seleccione una red, y después seleccione la casilla de verificación junto a **Mostrar opciones avanzadas**.

3 Seleccione el menú desplegable **Configuración de IP**.

4 Seleccione **Estática**.

5 Cambie la configuración de IP del punto de acceso, como la dirección IP, la extensión del prefijo de la red, el portal, y DNS.

6 Seleccione **Conectar**.

Wi-Fi Directo

Aprenda a utilizar la función Wi-Fi Directo para conectar dos dispositivos mediante Wi-Fi sin requerir un punto de acceso.

› Conectar su dispositivo a otro dispositivo

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Más...** → **Wi-Fi Directo**.
2. Seleccione **Des** junto a **Wi-Fi Directo** y después seleccione **Aceptar**.
3. Seleccione **Buscar**.
4. Seleccione un dispositivo.
   Cuando el propietario del otro dispositivo acepte la conexión, la vinculación estará completa.

› Enviar datos mediante Wi-Fi

1. Seleccione un archivo o un elemento, como por ejemplo una nota, un archivo multimedia o una dirección Web desde una aplicación correspondiente o desde Mis archivos.
2. Seleccione una opción para enviar datos mediante Wi-Fi.

   El método para seleccionar una opción puede variar según el tipo de datos.

3. Busque y seleccione otro dispositivo.

› Recibir datos mediante Wi-Fi

Cuando reciba datos, estos se guardarán en el dispositivo automáticamente. Los datos recibidos son almacenados en la carpeta ShareViaWifi.

AllShare

Aprenda a usar el servicio DLNA (Digital Living Network Alliance) que permite compartir archivos multimedia entre dispositivos habilitados para DLNA desde su casa mediante una red Wi-Fi.

- Los formatos de archivo admitidos pueden variar según el software del dispositivo.
- Es posible que algunos archivos no se reproduzcan en dispositivos DLNA, dependiendo de los dispositivos.

› Personalizar los ajustes DLNA para compartir archivos multimedia

Para permitir que los dispositivos habilitados para DLNA puedan acceder a los archivos multimedia de su dispositivo, debe activar la opción para compartir multimedia.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **AllShare**.
2. Presione [▤] → **Configuración**.
3. Realice los siguientes ajustes para personalizar la función DLNA:

Opción	Función
Nombre del dispositivo	Permite introducir el nombre del dispositivo como servidor de multimedia.
Compartir videos	Permite compartir videos con otros dispositivos habilitados para DLNA.
Compartir fotos	Permite compartir imágenes con otros dispositivos habilitados para DLNA.
Compartir música	Permite compartir música con otros dispositivos habilitados para DLNA.

Opción	Función
Cargar desde otros dispositivos	Permite definir si desea aceptar la carga desde otros dispositivos.
Almacenamiento predeterminado	Permite seleccionar la ubicación de memoria predeterminada para guardar los archivos multimedia descargados.
Subtítulos	Permite exhibir subtítulos.

› Reproducir sus archivos en otro dispositivo habilitado para DLNA

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **AllShare**.
2. Seleccione **Mi dispositivo**.
3. Seleccione una categoría multimedia y un archivo.
4. Seleccione un reproductor: aquél que reproducirá el archivo multimedia. Comienza la reproducción en el reproductor seleccionado.
5. Puede controlar la reproducción con los iconos del dispositivo.

La reproducción se puede almacenar en búfer, según la conexión de red y el servidor conectado.

› Reproducir archivos de un dispositivo en otro

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **AllShare**.
2. Seleccione **Dispositivo remoto**.
   El dispositivo realiza una búsqueda automática de los dispositivos habilitados para DLNA.
3. Seleccione un dispositivo como servidor multimedia: aquél que contiene los archivos multimedia.

4 Seleccione una categoría multimedia y un archivo.

5 Seleccione un reproductor: aquél que reproducirá el archivo multimedia.

Comienza la reproducción en el reproductor seleccionado.

6 Puede controlar la reproducción con los iconos del dispositivo.

Compartir redes móviles

Aprenda a definir el dispositivo como un módem inalámbrico o un punto de acceso inalámbrico para PC u otros dispositivos, y comparta la conexión de red móvil de su dispositivo.

› Compartir la red móvil de su dispositivo mediante Wi-Fi

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Más...**→ **Zona portátil y anclaje a red**.

2 Seleccione **Des** junto a **Zona Wi-Fi portátil** para activar la función de anclaje Wi-Fi.

3 Seleccione **Zona Wi-Fi portátil** → **Configurar** para configurar los ajustes de red y utilizar el dispositivo como punto de acceso:

Opción	Función
Red SSID	Permite ver y modificar el nombre del dispositivo que se mostrará a los dispositivos externos.
Seguridad	Permite seleccionar el tipo de seguridad.
Contraseña	Permite introducir una contraseña para evitar el acceso no autorizado a la red móvil. Esta opción está disponible solo si configura la opción de seguridad.

4 Cuando termine, seleccione **Guardar**.

5 Desde otro dispositivo, ubique el nombre del suyo en la lista de conexiones disponibles y conéctese a la red.

El dispositivo comparte la conexión de red móvil con el otro dispositivo.

› Compartir la red móvil de su dispositivo mediante USB

1 Con un cable USB, conecte la toma multifunción del dispositivo a un PC.

2 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Más...** → **Zona portátil y anclaje a red**.

3 Seleccione **Anclaje a red de USB** para activar la función de anclaje a USB.

Su dispositivo comparte la conexión de red móvil con su PC.

Para dejar de compartir la conexión de red, deshabilite la casilla de verificación junto a **Anclaje a red de USB**.

El método utilizado para compartir la conexión de red puede variar dependiendo del sistema operativo del PC.

GPS

El dispositivo está equipado con un receptor de sistema de posicionamiento global (GPS). Aprenda a activar los servicios de ubicación.

Para recibir mejores señales GPS, evite el uso de su dispositivo en las siguientes condiciones:

- entre edificios, en túneles o pasajes subterráneos, o dentro de edificios
- en mal tiempo
- cerca de campos electromagnéticos o de alto voltaje
- en un vehículo con una película protectora contra los rayos del sol

No toque ni cubra el área de la antena con sus manos u otros objetos mientras usa las funciones GPS.

Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

› Activar servicios de ubicación

Deberá activar los servicios de ubicación para recibir información y buscar en el mapa.

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Servicios de ubicación**.

2 Realice los siguientes ajustes para activar los servicios de ubicación:

Opción	Función
Servicio de ubicación de Google	Permite utilizar redes Wi-Fi y/o móviles para buscar su ubicación.
Satélites GPS	Permite utilizar el satélite GPS para buscar su ubicación.
Ubicación y búsqueda de Google	Permite configurar el dispositivo para utilizar su ubicación actual para Google search y otros servicios de Google.

Conexiones a PC

Aprenda a conectar el dispositivo a un PC con un cable USB en varios modos de conexión USB. Conectando el dispositivo a un PC, usted podrá sincronizar archivos con el Reproductor de Windows Media, transferir datos desde y hacia su dispositivo directamente, y usar el programa Samsung Kies.

No desconecte el cable USB de la computadora mientras el dispositivo esté transfiriendo datos o accediendo a ellos. Si lo hace, podría perder datos o dañar el dispositivo.

Para obtener mejores resultados, conecte el cable USB directamente a un puerto USB de la computadora. La transferencia de datos podría fallar si utiliza un hub USB.

› Conectarse con Samsung Kies

Asegúrese de que Samsung Kies esté instalado en su PC. Puede descargar el programa del sitio Web de Samsung.

1. Con un cable USB, conecte la toma multifunción del dispositivo a un PC.

   Samsung Kies se iniciará en la computadora automáticamente. Si Samsung Kies no se inicia, haga doble clic en el icono de Samsung Kies en la computadora.

2. Transfiera archivos entre el dispositivo y la computadora.

   Para obtener más información, consulte la ayuda de Samsung Kies.

› Sincronizar con el Reproductor de Windows Media

Asegúrese de que el Reproductor de Windows Media esté instalado en su PC.

1. Utilizando un cable USB, conecte la toma multifuncional del dispositivo a un PC que tenga instalado el Reproductor de Windows Media.

   Cuando esté conectado, en el PC aparecerá una ventana emergente.

2. Abra el Reproductor de Windows Media para sincronizar archivos de música.
3. Modifique o escriba el nombre del dispositivo en la ventana emergente (si es necesario).
4. Seleccione y arrastre los archivos de música que desee a la lista de sincronización.
5. Inicie la sincronización.

› Conectar como dispositivo de almacenamiento masivo

Puede conectar el dispositivo al PC como un disco extraíble y acceder al directorio de archivos. Si inserta una tarjeta de memoria en el dispositivo, puede también acceder al directorio de archivos de la tarjeta de memoria usando el dispositivo como lector de tarjeta de memoria.

1. Si desea transferir archivos desde una tarjeta de memoria o hacia ella, inserte una tarjeta de memoria en el dispositivo.
2. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Más...** → **Utilidades de USB** → **Conectar almacenamiento a PC**.
3. Seleccione **Aceptar** (si es necesario).
4. Con un cable USB, conecte la toma multifunción del dispositivo a un PC.
5. Cuando esté conectado, abra el panel de notificaciones y seleccione **USB conectado**.
6. Abra la carpeta para ver los archivos.
7. Copie los archivos del PC al dispositivo.
8. Cuando termine, seleccione **Desconectar el dispositivo de almacenamiento USB**.

Para desconectar el dispositivo del PC, haga clic en el icono del dispositivo USB en la barra de tareas de Windows y, después, haga clic en la opción para retirar el dispositivo de almacenamiento masivo en forma segura. Después, desconecte el cable USB del PC. De lo contrario, puede perder datos almacenados en la tarjeta de memoria o dañarla.

Conexiones VPN

Puede crear redes privadas virtuales (VPN) y conectarse a ellas de manera segura a través de una red pública tal como Internet.

- El dispositivo ya debe estar configurado con acceso a Internet. Si tiene inconvenientes para acceder a Internet, deberá editar las conexiones. Si no está seguro de la información de conexión que debe introducir, consulte con su proveedor de servicios.
- Para utilizar esta función, deberá activar la función de bloqueo de pantalla.

› Configurar conexiones de servidor VPN

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Más...** → **VPN**.
2. Seleccione **Añadir red VPN**.
3. Personalice la información de conexión.

Opción	Función
Nombre	Permite introducir un nombre para el servidor VPN.
Tipo	Permite seleccionar un tipo de VPN.
Dirección del servidor	Permite introducir la dirección IP del servidor VPN.
L2TP secreto	Permite utilizar la contraseña secreta L2TP.
Identificador IPSec	Permite introducir un nombre de usuario.
Clave IPsec compartida previamente	Permite introducir una clave compartida previamente.

Opción	Función
Certificado de usuario de IPSec	Permite seleccionar un certificado de usuario que el servidor VPN utilizará para identificarlo. Puede importar certificados del servidor VPN o descargarlos de la Web.
Certificado de CA de IPSec	Permite seleccionar un certificado de autoridad (CA) que el servidor VPN utilizará para identificarlo. Puede importar certificados del servidor VPN o descargarlos de la Web.
Certificado de servidor IPSec	Permite seleccionar un certificado de servidor que el servidor VPN utilizará para identificarlo. Puede importar certificados del servidor VPN o descargarlos de Internet.
Cifrado PPP (MPPE)	Permite cifrar los datos antes de enviarlos al servidor VPN.
Mostrar opciones avanzadas	Permite cambiar la configuración avanzada de red.

Las opciones disponibles pueden variar según el tipo de VPN.

4 Cuando termine, seleccione **Guardar**.

› Conectarse a una red privada

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Más...** → **VPN**.

2 Seleccione una red privada.

3 Introduzca el nombre de usuario y contraseña y seleccione **Conectar**.

Herramientas

Reloj

Aprenda cómo configurar y controlar las alarmas y los relojes mundiales. También puede utilizar el cronómetro, el temporizador de cuenta regresiva y el reloj de escritorio.

› Definir una nueva alarma

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Reloj** → **Alarma**.
2. Seleccione **Crear alarma** o presione [▤] → **Crear**.
3. Defina los detalles de la alarma.
   - Seleccione la casilla de verificación junto a **Aplazar** para repetir la alarma luego de un tiempo especificado.
   - Seleccione la casilla de verificación junto a **Alarma inteligente** para desactivar los sonidos de la naturaleza simulados con la pantalla de alarma previo a la alarma principal.
4. Cuando termine, seleccione **Guardar**.

› Detener una alarma

Cuando suene la alarma,

- Para detener la alarma, seleccione ✕ y después arrastre el dedo fuera del círculo grande.
- Para repetir la alarma después de un período de tiempo especificado, seleccione ZZ y después arrastre el dedo fuera del círculo grande.

› Eliminar una alarma

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Reloj** → **Alarma**.
2. Presione [▤] → **Eliminar**.
3. Seleccione las alarmas que desea eliminar.
4. Seleccione **Eliminar**.

› Crear un reloj mundial

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Reloj** → **Reloj mundial**.
2. Seleccione **Añadir ciudad** o presione [▤] → **Añadir**.
3. Introduzca el nombre de una ciudad o seleccione una de la lista.

   Para seleccionar una ciudad en la vista del mapa mundial, seleccione 🌐.
4. Para añadir más relojes mundiales, repita los pasos 2-3.

Para aplicar el horario de verano a los relojes, mantenga presionado y reloj y seleccione **Configuración de horario de verano**.

› Usar el cronómetro

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Reloj** → **Cronómetro**.
2. Seleccione **Iniciar** para activar el cronómetro.
3. Seleccione **Parcial** para grabar tiempos de vueltas.
4. Cuando termine, seleccione **Detener**.
5. Seleccione **Restabl.** para borrar los tiempos grabados.

› Usar el temporizador de cuenta atrás

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Reloj** → **Temporizador**.
2. Configure el tiempo para la cuenta atrás.
3. Seleccione **Iniciar** para activar la cuenta atrás.
4. Para el temporizador expire, seleccione y después arrastre el dedo fuera del círculo grande para detener la alarma.

› Uso del reloj de mesa

El reloj de mesa exhibe la fecha y la hora actuales y el tiempo.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Reloj** → **Reloj de mesa**.
2. Seleccione para definir un reloj inactivo.
3. Presione [] → **Configuración**.
4. Cambie las siguientes opciones:

Opción	Función
Ocultar barra de estado	Permite definir si desea mostrar la barra de estado en la parte superior de la pantalla.
Fondo de pantalla	Permite seleccionar una imagen de fondo para el reloj inactivo.
Visual de Hora/ Calendario	Permite exhibir el reloj o el calendario.
Accu Weather	Permite exhibir el tiempo en su ubicación actual. También puede configurar el despertador para que se actualice automáticamente con la última información y seleccionar una unidad de temperatura.
Brillo	Permite definir el brillo de la pantalla.

Calculadora

Aprenda a realizar cálculos matemáticos directamente en el dispositivo como si fuera una calculadora portátil o de escritorio clásica.

› Realizar un cálculo

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Calculadora**.
2. Use las teclas que correspondan a la pantalla de la calculadora para realizar operaciones matemáticas básicas.

Gire el dispositivo para obtener la vista horizontal de la calculadora científica. Si desactiva la rotación automática, presione [▤] → **Calculadora científica**.

› Ver el historial de cálculos

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Calculadora**.
2. Realice un cálculo.
3. Seleccione ▼ para cerrar el teclado de la calculadora. Aparecerá el historial de cálculo.
4. Para eliminar el historial, presione [▤] → **Eliminar historial**.

Descargas

Aprenda a administrar registros de los archivos descargados de la Web y el correo electrónico.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Descargas**.
2. Seleccione una carpeta de descarga.
3. Para abrir un archivo, seleccione el registro.
   Para eliminar un registro, seleccione la casilla de verificación y después seleccione .

Mis archivos

Aprenda a acceder rápida y fácilmente a todas las imágenes, los videos, la música, los clips de sonido y otros tipos de archivo almacenados en su dispositivo y en una tarjeta de memoria.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Mis archivos**.
2. Seleccione una carpeta.
   - Para volver al directorio de inicio, seleccione **Inicio**.
   - Para moverse un nivel hacia arriba en el directorio de archivos, seleccione **Arriba**.
3. Seleccione un archivo para abrirlo.

En una carpeta, presione [ ] para usar las siguientes opciones:

- Para enviar un archivo a otras personas, seleccione **Compartir**.
- Para crear una carpeta nueva, seleccione **Crear carpeta**.
- Para eliminar archivos o carpetas, seleccione **Eliminar**.
- Para cambiar el modo de vista, seleccione **Ver por**.
- Para ordenar archivos o carpetas, seleccione **Ordenar por**.
- Para mover un archivo a otra carpeta, seleccione **Mover**.

- Para copiar un archivo a otra carpeta, seleccione **Copiar**.
- Para cambiar el nombre de un archivo, seleccione **Renombrar**.
- Para cambiar la configuración del administrador de archivos, seleccione **Configuración**.

Kies air

Kies air le permite conectar el dispositivo a otro dispositivo a través de Wi-Fi. Desde un navegador, puede ver y controlar archivos multimedia, contactos, mensajes y cualquier otro dato almacenado en su dispositivo.

› Personalizar los ajustes de Kies air

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Kies air**.
2. Presione [▤] → **Configuración**.
3. Cambie las siguientes opciones:

Opción	Función
Nombre del dispositivo	Permite ver o editar el nombre del dispositivo.
Solicitud de acceso	Permite recibir solicitudes de autorización desde otros dispositivos mientras utiliza Kies air.
Activar visibilidad	Permite definir el dispositivo para que sea visible para otros dispositivos.
Tiempo de espera	Permite seleccionar el tiempo que el dispositivo esperará antes de finalizar la conexión.
Bloquear contenido	Permite seleccionar los tipos de datos que no aparecerán en otros dispositivos.
Restablecer configuración	Permite restablecer sus ajustes a los valores predeterminados de fábrica.

› Conectar el dispositivo a otro dispositivo mediante Wi-Fi

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Kies air** → **Iniciar**.
2. Introduzca la dirección web que exhibe Kies air en el navegador del otro dispositivo.
3. Seleccione **Permitir** (si es necesario).
   Cuando esté conectado, verá los datos de su dispositivo en el otro dispositivo.
4. Para finalizar la conexión, seleccione **Detener**.

Minidiario

Aprenda a llevar un diario de fotografías.

› Crear un minidiario

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Minidiario**.
2. Si está iniciando esta aplicación por primera vez, seleccione **Sí**.
3. Si hay un diario guardado, seleccione **Crear diario** para crear una nueva entrada.
4. Cambie la fecha de hoy y defina el tiempo (si es necesario).
5. Seleccione **Pulse para añadir foto** y añada una imagen o capture una fotografía.
   Para añadir una descripción corta de la foto, seleccione **Añadir ubicación**.

6 Seleccione **Pulse para añadir texto**, ingrese texto y seleccione **Realiz.**

7 Seleccione **Guardar**.

› Ver un minidiario

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Minidiario**.

2 Seleccione un diario.

- Para cargar un minidiario en su sitio web de comunidad, presione [▭] → **Publicar**.
- Para enviar un minidiario a otras personas, presione [▭] → **Enviar vía**.

NFC

El dispositivo permite leer etiquetas de comunicación de campos cercanos (NFC) que contienen información sobre productos. También puede utilizar esta función para realizar pagos y comprar boletos de transporte o eventos luego de descargas las aplicaciones necesarias.

La batería posee una antena NFC incorporada. Manipule la batería con cuidado para evitar dañar la antena NFC.

Si la pantalla está bloqueada, el dispositivo no leerá etiquetas NFC ni recibirá datos.

› Activar la función NFC

En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Más...** → **NFC**.

› Leer información de una etiqueta NFC

Una vez activada la función NFC, el dispositivo leerá información del producto cuando lo coloque cerca de una etiqueta NFC. La información de la etiqueta aparecerá en la pantalla.

› Realizar una compra con la función NFC

Antes de poder utilizar la función NFC para realizar pagos, deberá registrarse para el servicio de pagos móviles. Para registrarse u obtener detalles acerca del servicio, comuníquese con su proveedor de servicios.

1. Coloque la parte trasera del dispositivo sobre el lector de tarjetas NFC.
2. Cuando se le solicite, introduzca su PIN y vuelva a colocar el dispositivo sobre el lector de tarjetas NFC (si es necesario).

› Enviar datos mediante Android Beam

Con la función Android Beam, podrá enviar datos tales como páginas Web y contactos, a dispositivos habilitados para NFC.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Más...** → **Android Beam**.
2. Seleccione **Des** junto a **Android Beam**.
3. Apra una página Web o seleccione un elemento de la aplicación correspondiente.
4. Coloque la parte trasera del dispositivo sobre la parte trasera del otro dispositivo.
5. Toque la pantalla del dispositivo.
   Los datos del dispositivos se enviarán y aparecerán en la pantalla del otro dispositivo.

Quickoffice

Aprenda a ver archivos de word, excel, PowerPoint y PDF en el dispositivo o la tarjeta de memoria.

Es posible que esta funcion no este disponible segun su region o su proveedor de servicios.

› Abrir un documento de Quickoffice

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Quickoffice**.
2. Si ha iniciado esta aplicación por primera vez, regístrese como un usuario en línea o deje el registro para más adelante.
3. Seleccione un programa de Quickoffice.
4. Seleccione **Tarjeta SD** → un archivo de documento.

Para crear y editar archivos de Word, Excel, y PowerPoint, cree una cuenta de Quickoffice y compre una licencia.

› Actualización de Quickoffice

Puede descargar actualizaciones de programas, nuevos productos de Quickoffice u ofertas especiales.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Quickoffice**.
2. Seleccione **ACTUALIZAR**.

Buscar

Puede buscar aplicaciones y datos guardados en su dispositivo y datos específicos en la Web.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Buscar**.

2 Introduzca una letra o palabra de los datos para buscarlos. Para buscar datos mediante voz, seleccione y diga una palabra clave cerca del micrófono.

3 Seleccione el nombre del elemento al que desea acceder.

Herramientas de SIM

Permite usar diversos servicios adicionales ofrecidos por su proveedor de servicio. Dependiendo de su tarjeta SIM o USIM, este menú puede estar disponible, pero con otro nombre. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Herramientas de SIM**.

Administrador de tareas

Con el administrador de tareas, podrá ver las aplicaciones actual e información sobre la memoria.

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Admin. de tareas**.

2 Utilice las siguientes opciones:

- **Aplicaciones activas**: Permite ver una lista de todas las aplicaciones que se están ejecutando en el dispositivo.
- **Descargado**: Permite ver la cantidad total de memoria utilizada por las aplicaciones instaladas en su dispositivo.
- **RAM**: Permite verificar y administrar la memoria RAM de su dispositivo.
- **Almacenamiento**: Permite ver la cantidad de memoria utilizada y disponible del dispositivo y de la tarjeta de memoria.
- **Ayuda**: Permite ver información de ayuda para extender la vida útil de la batería y el administrador RAM.

Comandos de voz

El dispositivo le ofrece una función inteligente de comando de voz que ponr sus comandos de voz en acción. Puede marcar un número, enviar un mensaje, buscar ubicaciones o información, o completar otras tareas simplemente hablando a su dispositivo.

Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Comandos de voz**.
2. Si ha iniciado esta aplicación por primera vez, lea la exención de responsabilidad y la información de ayuda siguiendo las pantallas.
3. Seleccione **Tocar y Hablar**.
4. Diga un comando cerca del micrófono.

Conversación de voz

Aprenda a utilizar la función de comando de voz ofrecida por Conversación de voz. Puede marcar un número, enviar un mensaje, escribir una nota o completar otras tareas simplemente hablando a su dispositivo mientras está en movimiento.

Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Convers. de voz**.
2. Si ha iniciado esta aplicación por primera vez, lea la información de ayuda siguiendo las pantallas.
3. Seleccione **Tocar y Hablar**.
4. Diga un comando cerca del micrófono.

Configuración

Acceso al menú Configuración

1. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes**.
2. Seleccione una categoría de configuración y, después, una opción.

Wi-Fi

Permite encender o apagar la función Wi-Fi. ► pág. 95

Bluetooth

Permite activar o desactivar la función inalámbrica Bluetooth. ► pág. 94

Uso de datos

Permite cambiar la configuración que controla las conexiones con otros dispositivos o redes.

- **Datos móviles**: Permite utilizar conexiones de datos en cualquier red móvil.
- **Definir límite de datos móviles**: Permite definir un límite para el uso de datos móviles.
- **Ciclo de uso de datos**: Permite personalizar la configuración del ciclo de límite.

Para utilizar más opciones, presione [▤].

- **Roaming de datos**: Permite definir el uso de conexiones de datos cuando se encuentre fuera del área de cobertura.
- **Restringir datos de seg. plano**: Permite deshabilitar la sincronización en segundo plano mientras utiliza una red móvil.
- **Mostrar uso de Wi-Fi**: Permite mostrar el uso de datos mediante Wi-Fi.

Más...

Permite cambiar la configuración que controla las conexiones con otros dispositivos o redes.

› Fuera de línea

Permite desactivar todas las funciones inalámbricas en el dispositivo. Solo puede usar los servicios sin red.

› Utilidades de USB

Permite conectar su dispositivo a un PC como almacenamiento masivo. ► pág. 105

› VPN

Permite configurar y administrar Redes Privadas Virtuales (VPN). ► pág. 106

› Zona portátil y anclaje a red.

- **Anclaje a red de USB**: Permite activar la función de anclaje USB para compartir la conexión de red móvil de su dispositivo con un PC mediante USB. Cuando se conecta a un PC, su dispositivo es utilizado como un módem inalámbrico. ► pág. 102
- **Zona Wi-Fi portátil**: Permite activar la función de anclaje Wi-Fi para compartir la conexión de red móvil de su dispositivo con un PC u otros dispositivos mediante la función Wi-Fi. ► pág. 101
- **Ayuda**: Permit ver información acerca del uso de las funciones de anclaje.

› NFC

Permite activar la función NFC para leer o escribir etiquetas NFC con información.

› Android Beam

Permite activar la función Android Beam para enviar datos, tales como páginas Web y contactos, a dispositivos habilitados para NFC.

› Wi-Fi Directo

Permite activar la función Wi-Fi Directo para conectar dos dispositivos mediante Wi-Fi sin requerir un punto de acceso.
► pág. 98

› Redes móviles

- **Usar paquete de datos**: Permite el uso de redes de paquetes de datos intercambiadas para servicios de red.
- **Roaming de datos**: Permite definir el dispositivo para que se conecte a otra red cuando usted está en el extranjero o su red local no está disponible.
- **Nombres de punto de acceso**: Permite configurar nombres de punto de acceso (APN).
- **Operadores de red**: Permite buscar redes disponibles y seleccionar una red cuando se encuentra en el extranjero.

Llamadas

Permite personalizar la configuración de las funciones de llamada.

- **Rechazo de llamada**: Permite rechazar llamadas de números específicos automáticamente. Puede añadir más números de teléfono a la lista de rechazo. ► pág. 46
- **Definir mensajes de rechazo**: Permite añadir o editar el mensaje que será enviado al rechazar una llamada.
- **Alerta de llamada**:
  - **Vibración de respuesta**: Permite configurar el dispositivo para que vibre cuando la otra parte responde una llamada.

- **Tonos de estado de llamada**: Permite activar o desactivar el tono de conexión de llamada, el minutero o los tonos de desconexión de llamada.
- **Alertas en llamada**: Permite seleccionar cómo el dispositivo lo alertará acerca de los eventos durante una llamada.

- **Responder y finalizar llamadas**:
  - **Tecla de respuesta**: Permite definir el dispositivo para responder llamadas presionando la tecla Inicio.
  - **Respuesta automática**: Permite responder automáticamente después de un tiempo específico (disponible sólo cuando hay un auricular conectado).
  - **Tecla encen. fin. llamada**: Permite definir el dispositivo para finalizar una llamada al presionar la tecla Encendido.
- **Activar sensor proximidad**: Permite activar el sensor de proximidad durante una llamada.
- **Desvío de llamadas**: Permite desviar las llamadas entrantes a otro número.
- **Modo TTY**: Permite activar el modo de teletipo (TTY). Podrá conectar el dispositivo a un dispositivo de teletipo que convierta el texto en voz o viceversa.
- **Audífonos**: Permite definir el dispositivo para que aumente el volumen de la voz del interlocutor durante una llamada.
- **Configuración adicional**:
  - **ID del llamante**: Permite que un tercero visualice su ID de llamante en el caso de las llamadas salientes.
  - **Llamada en espera**: Permite alertas de llamadas entrantes cuando una llamada está en curso.
  - **Rellamada automática**: Permite activar la rellamada automática para volver a marcar una llamada que no fue conectada o que fue interrumpida.
  - **Contacto M. Fijo**: Permite activar o desactivar el modo FDN para limitar las llamadas a los números de la lista FDN. Debe introducir el PIN2 que fue suministrado con su tarjeta SIM o USIM y reiniciar el dispositivo.

- **Servicio de Buzón de voz**: Permite seleccionar su proveedor de servicios o definir otro proveedor para recibir correos de voz.
- **Buzón de voz**: Permite introducir el número para acceder al servicio de buzón de voz. Su proveedor de servicios deberá proporcionarle este número.

Sonido

Permite cambiar la configuración de varios sonidos en su dispositivo.

- **Volumen**: Permite ajustar el nivel de volumen de las melodías de llamada, la música, los videos, los tonos del sistema y las notificaciones.
- **Intensidad de vibración**: Permite ajustar la intensidad de la vibración.
- **Perfil Silencioso**: Permite activar el perfil Silencioso para que el dispotivo vibre o para silenciar todos los sonidos, excepto los sonidos multimedia y los tonos de alarma.
- **Tono de llamada de voz**: Permite seleccionar una melodía para reconocer las llamadas entrantes.
- **Notificaciones predeterminadas**: Permite seleccionar una melodía para reconocer los eventos, como mensajes entrantes y llamadas perdidas.
- **Sonido y vibración**: Permite definir el dispositivo para que vibre y reproduzca una melodía al ingresar una llamada.
- **Tonos de teclas**: Permite configurar el dispositivo para que emita sonido al presionar las teclas en la pantalla de marcación.
- **Tonos táctiles**: Permite configurar el dispositivo para que emita sonido al seleccionar una aplicación u opción en la pantalla táctil.
- **Sonido de bloqueo de pantalla**: Permite definir el dispositivo para que emita sonidos cuando bloquea o desbloquea la pantalla táctil.
- **Vibración al pulsar la pantalla**: Permite definir el dispositivo para que vibre al presionar [▤], [⌂], [↩], o [🔍], o al mantener presionado [⌂] o la tecla Encendido.

Pantalla

Permite cambiar la configuración de la pantalla.

- **Fondo de pantalla de inicio**: Permite seleccionar una imagen de fondo para la pantalla de inicio.
- **Fondo de pantalla de bloqueo**: Permite seleccionar una imagen para exhibir cuando la pantalla esté bloqueada.
- **Reloj**: Permite mostrar el reloj en la pantalla bloqueada.
- **Clima**: Permite mostrar información sobre el clima en la pantalla bloqueada.
- **Configuración del tiempo**: Permite personalizar la configuración de la información sobre el tiempo.
- **Posición de reloj y tiempo**: Permite seleccionar la ubicación del reloj y la información sobre el tiempo en la pantalla bloqueada.
- **Texto de ayuda**: Permite mostrar el texto de ayuda en la pantalla bloqueada.
- **Brillo**: Permite definir el brillo de la pantalla.
- **Girar pantalla automáticamente**: Permite definir si desea que el contenido gire de forma automática cuando se gire el dispositivo.
- **Tiempo de espera de la pantalla**: Permite definir el tiempo que deberá transcurrir antes de que se apague la retroiluminación de la pantalla.
- **Estilo de fuente**: Permite cambiar el tipo de fuente para el texto de la pantalla. Puede descargar fuentes de Play Store seleccionando **Obtener fuentes en línea**.
- **Monstrar porcentaje de bateria**: Permite ver la batería restante.
- **Duración de iluminación de teclas del panel táctil**: Permite definir la duración de la retroiluminación para las teclas táctiles.
- **Ajuste automático de energía**: Permite ahorrar energía ajustando el brillo de la pantalla.

- **Calibración giroscopio**: Permite calibrar el giroscopio para que su dispositivo pueda reconocer la rotación correctamente.

- Coloque el dispositivo sobre una superficie estable durante la calibración. El proceso de calibración podrá fallar si el dispositivo vibra o se mueve durante la calibración.
- Calibre el giroscopio cuando los movimientos horizontales o de inclinación, o los juegos con movimiento, muestren movimientos o inclinaciones no intencionales.

Ahorro de energía

Permite activar el modo de Ahorro de energía y cambiar su configuración.

- **Ahorro de energía del sistema**: Permite activar el modo de Ahorro de energía para limitar el uso de recursos del sistema.
- **Personalizar ahorro de energía**: Permite activar el modo de Ahorro de energía según la configuración personalizada.
- **Config. de ahorro de energía personalizado**:
  - **Inicio ahorro de energía**: Permite seleccionar un nivel de energía para el modo de Ahorro de energía.
  - **Desactivar Wi-Fi**: Permite desactivar la función Wi-Fi cuando el dispositivo no está conectado a un punto de acceso Wi-Fi.
  - **Desactivar Bluetooth**: Permite desactivar la función Bluetooth cuando no está en uso.
  - **Desactivar GPS**: Permite desactivar la función GPS cuando no está en uso.
  - **Desactivar sincronización**: Permite desactivar la sincronización cuando el dispositivo no está sincronizándose con un servidor Web.
  - **Brillo**: Permite activar la configuración de brillo para el modo de Ahorro de energía.

- **Brillo**: Permite definir el nivel de brillo para el modo de Ahorro de energía.
- **Tiempo de espera de la pantalla**: Permite definir el tiempo que deberá transcurrir antes de que se apague la retroiluminación de la pantalla.

- **Más información sobre ahorro de energía**: Permite aprender a reducir el consumo de batería.

Almacenamiento

Permite ver la información de la memoria de su dispositivo y su tarjeta de memoria. También puede formatear el almacenamiento USB y la tarjeta de memoria.

El formateo de la tarjeta de memoria eliminará de forma permanente todos los datos de la tarjeta de memoria.

La capacidad disponible real de la memoria interna es menor a la especificada, ya que el sistema operativo y las aplicaciones predeterminadas ocupan una parte de la memoria.

Batería

Permite ver al cantidad de energía consumida por el dispositivo.

Aplicaciones

Permite ver y administrar las aplicaciones del dispositivo.

Cuentas y sincronización

Permite cambiar la configuración para la función de sincronización automática o gestionar cuentas para la sincronización.

Servicios de ubicación

Permite cambiar la configuración de la funcionalidad GPS.

- **Servicio de ubicación de Google**: Permite utilizar redes Wi-Fi y/o móviles para buscar su ubicación.
- **Satélites GPS**: Permite utilizar el satélite GPS para buscar su ubicación.
- **Ubicación y búsqueda de Google**: Permite configurar el dispositivo para utilizar su ubicación actual para el servicio de búsqueda y otros servicios de Google.

Seguridad

Permite cambiar la configuración para proteger el dispositivo y la tarjeta SIM o USIM.

- **Bloqueo de pantalla**: Permite definir cómo desbloquear la pantalla.
  - **Ninguno**: Permite desactivar el bloqueo de pantalla.
  - **Deslizar**: Permite utilizar el bloqueo de pantalla sin PIN, contraseña, patrón o detección de rostro.
  - **Desbloque facial**: Permite definir un bloqueo mediante detección de rostro.
  - **Patrón**: Permite definir un patrón para desbloquear la pantalla.
  - **PIN**: Permite definir un PIN (numérico) para desbloquear la pantalla.
  - **Contraseña**: Permite definir una contraseña (alfanumérica) para desbloquear la pantalla.
- **Información del Propietario**: Permite mostrar su propio mensaje para la pantalla bloqueada.
- **Encriptar dispositivo**: Permite definir una contraseña para cifrar el dispositivo y proteger los datos e información guardados en él. Una vez activado el cifrado de dispositivo, debe introducir la contraseña cada vez que encienda el dispositivo. Primero deberá cargar la batería, ya que el cifrado del dispositivo podría llevar más de una hora.

- **Encriptar tarjeta de memoria**:
  - **Encriptar tarjeta de memoria**: Permite proteger sus datos personales cifrando los datos de la tarjeta de memoria.
  - **Cifrado completo**: Permite cifrar todos los archivos de la tarjeta de memoria.
  - **Excluir archivos multimedia**: Permite cifrar todos los archivos excepto los archivos multimedia de la tarjeta de memoria.

No podrá acceder a la tarjeta de memoria cifrada luego de restablecer los datos de fábrica. Decodifique la tarjeta de memoria antes de restablecer los datos de fábrica.

- **Definir bloqueo de tarjeta SIM**:
  - **Bloquear tarjeta SIM**: Permite activar o desactivar la función de bloqueo de PIN para que solicite el PIN antes de poder utilizar el dispositivo.
  - **Cambiar PIN**: Permite cambiar el PIN utilizado para acceder a los datos SIM o USIM.
- **Hacer visible las contraseñas**: Permite definir el dispositivo para que muestre su contraseña como la introduce.
- **Administración del dispositivo**: Permite ver los administradores instalados en su dispositivo. Puede activar los administradores de dispositivo para aplicar nuevas políticas al suyo.
- **Orígenes desconocidos**: Permite definir el dispositivo para que instale aplicaciones descargadas desde cualquier fuente. Si no selecciona esta opción, solo podrá instalar las aplicaciones descargadas de Play Store.
- **Credenciales de confianza**: Permite seleccionar certificados y credenciales para garantizar el uso seguro de diversas aplicaciones.
- **Instalar credenciales**: Permite instalar certificados cifrados almacenados en el almacenamiento USB.
- **Eliminar credenciales**: Permite borrar el contenido de las credenciales del dispositivo y restablecer la contraseña.

Idioma e introducción

Permite cambiar la configuración para la entrada de texto.

› Idioma

Permite seleccionar un idioma de pantalla para todos los menús y aplicaciones.

› Predeterminado

Permite seleccionar un tipo de teclado predeterminado para la entrada de texto.

› Teclado de Android

Para cambiar los ajustes del teclado Android, seleccione .

- **Idiomas de entrada**: Permite seleccionar idiomas para la entrada de texto.
- **Mayúsculas automáticas**: Permite definir el dispositivo para que coloque en mayúsculas la primera letra luego de un signo de puntuación final, como un punto final, un signo de interrogación o un signo de exclamación.
- **Vibrar al pulsar teclas**: Permite definir el dispositivo para que vibre al tocar una tecla.
- **Sonar al pulsar las teclas**: Permite definir el dispositivo para que emita un sonido al tocar una tecla.
- **Aviso emergente al pulsar tecla**: Permite definir el dispositivo para que exhiba una imagen grande de cada letra que toca.
- **Mostrar tecla de configuración**: Permite mostrar la tecla de ajustes.
- **Tecla de entrada por voz**: Permite seleccionar el modo en que se accede a la entrada de voz.
- **Diccionarios complementarios**: Permite seleccionar e instalar un diccionario en el dispositivo.
- **Corrección automática**: Permite definir el dispositivo para que corrija las palabras con errores automáticamente.
- **Mostrar sugerencias de correcciones**: Permite activar las funciones avanzadas para el teclado Android.

› Escritura por Google Voice

Permite activar la función de entrada de voz de Google para introducir texto mediante voz. Para cambiar la configuración de entrada de voz, seleccione .

- **Seleccionar idiomas de entrada**: Permite seleccionar idiomas de entrada para el reconocimiento de voz de Google.
- **Bloquear palabras ofensivas**: Permite evitar que el dispositivo reconozca las palabras ofensivas en las entradas de voz.

› Teclado Samsung

Para cambiar la configuración del teclado Samsung, seleccione .

- **Tipos de teclados verticales**: Permite definir el método de introducción predeterminado, como el teclado QWERTY o el teclado tradicional.
- **Idiomas de entrada**: Permite seleccionar idiomas para la entrada de texto.
- **XT9**: Permite activar el modo XT9 para introducir texto mediante el modo de texto predictivo.
- **Configuración avanzada de XT9**: Permite activar la configuración avanzada del modo XT9, por ejemplo, autocompletar, autocorrección, o autosustitución, y configure su propia lista de palabras.
- **Desplazamiento por el teclado**: Permite activar o desactivar la función de desplazamiento por el teclado para el modo de entrada de texto. Puede cambiar entre los modos de entrada desplazándose hacia la izquierda o derecha en el teclado.
- **Vista previa caracteres**: Permite definir el dispositivo para que muestre una imagen de vista previa de cada letra que presione.
- **Uso de mayúsculas automático**: Permite configurar el dispositivo para que escriba automáticamente en mayúscula la primera letra después de un signo de puntuación final, por ejemplo, un punto, un signo de interrogación o de exclamación.
- **Entrada de voz**: Permite activar la función de entrada de voz para introducir texto por voz en el teclado Samsung.

- **Puntuación automática**: Permite definir el dispositivo para que inserte un punto final cuando presione dos veces la barra espaciadora.
- **Tutorial**: Permite aprender a introducir texto con el teclado Samsung.

› Swype

Permite configurar el dispositivo para utilizar el teclado Swype. Para cambiar la configuración del teclado Swype, seleccione .

- **Seleccionar Método de entrada**: Permite seleccionar el método de entrada predeterminado para la entrada de texto.
- **Cómo Swypear**: Permite aprender a introducir texto con el teclado Swype.
- **Diccionario personal**: Permite configurar su propio diccionario. Las palabras del diccionario aparecerán como sugerencias al introducir texto.
- **Preferencias**:
  - **Sonidos**: Permite definir el dispositivo para que le informe cuando no existan palabras alternativas si presiona dos veces una palabra.
  - **Vibración del teclado**: Permite definir el dispositivo para que vibre al presionar las teclas.
  - **Mostrar sugerencias**: Permite configurar el dispositivo para que muestre sugerencia para sus acciones siempre que estén disponibles.
  - **Espaciado automático**: Permite definir el dispositivo para que inserte automáticamente los espacios entre las palabras.
  - **Mayús. automáticas**: Permite configurar el dispositivo para que escriba automáticamente en mayúscula la primera letra después de un signo de puntuación final, por ejemplo, un punto, un signo de interrogación o de exclamación.
  - **Mostrar trayecto**: Permite mostrar el rastro de sus dedos al arrastrarlos en el teclado.
  - **Sugerencia de palabra**: Permite definir el dispositivo para que muestre sugerencias a medida que introduce texto.
  - **Velocidad vs exactitud**: Permite definir el balance entre la velocidad y la precisión.

- **Restablecer dicc. de Swype**: Permite eliminar las palabras que añadió al diccionario.
- **Versión**: Permite ver la información de la versión.

- **Opciones de idioma**: Permite seleccionar idiomas para la entrada de texto.

› Reconocimiento de voz

Permite seleccionar un motor de reconocimiento de voz.

› Búsqueda de voz

Para el reconocimiento de voz de Google, utilice las siguientes opciones:

- **Idioma**: Permite seleccionar un idioma para el reconocimiento de voz.
- **SafeSearch**: Permite configurar el dispositivo para que filtre texto y/o imágenes explícitas en los resultados de búsqueda por voz.
- **Bloquear palabras ofensivas**: Permite ocultar palabras ofensivas que su dispositivo detecte en los resultados de búsqueda por voz.

Para el reconocimiento de voz de Samsung, utilice las siguientes opciones:

- **Idioma**: Permite seleccionar un idioma para el reconocimiento de voz.
- **Motor de búsqueda en la Web**: Permite seleccionar un motor de búsqueda de Internet.
- **Marcado automático**: Permite marcar un número automáticamente cuando el resultado del reconocimiento de voz es exacto.
- **Usar ubicación**: Permite utilizar su información de ubicación para los resultados de búsqueda por voz.
- **Esconder palabras ofensivas**: Permite ocultar palabras ofensivas que su dispositivo detecte en los resultados de búsqueda por voz.
- **Puntuación automática**: Permite insertar signos de puntuación automáticamente siempre que sean necesarios.

- **Escuchar a través de Bluetooth**: Permite reconocer sus comandos de voz cuando utiliza un auricular Bluetooth conectado.
- **ID único de Voice Talk**: Permite ver el ID único del dispositivo para servicios cuando tiene problemas con Voice Talk.
- **Acerca de**: Permite ver la información de la versión.
- **Auto-encender escuchar**: Permite iniciar el reconocimiento de voz automáticamente al iniciar la función del comando de voz.
- **Comandos de voz ayuda**: Permite acceder a información de ayuda para utilizar la función de comandos de voz.
- **Ajustes sociales**: Permite cambiar la configuración para acceder a sitios Web de comunidad.
- **Ajustes Conversación de voz**: Permite cambiar la configuración para utilizar Voice Talk.
- **Conversación de voz ayuda**: Permite acceder a información de ayuda para utilizar Voice Talk.

› Salida de texto a voz

- **Motor de TTS preferido**: Permite seleccionar un motor de síntesis del habla. Para cambiar la configuración de los motores de síntesis de voz, seleccione .
- **Índice de velocidad**: Permite seleccionar la velocidad de la función Texto para pronunciar.
- **Escuchar un ejemplo**: Permite escuchar texto hablado a modo de ejemplo.
- **Perfil Manejo**: Permite activar el perfil de manejo para que el dispositivo lea contenidos en alta voz.
- **Configuración del perfil de manejo**: Permite especificar las aplicaciones que desea utilizar en el modo de manejo.

› Velocidad del puntero

Permite ajustar la velocidad del puntero del mouse o panel táctil conectado al dispositivo.

Realizar copia de seguridad y restablecer

Permite cambiar la configuración para administrar los ajustes y los datos.

- **Copia seg. de mis datos**: Permite realizar una copia de seguridad de su configuración y los datos de sus aplicaciones en el servidor de Google.
- **Cuenta de copia de seguridad**: Permite añadir y ver su cuenta Google para realizar una copia de seguridad de sus datos.
- **Restauración automática**: Permite restaurar sy configuración y los datos de sus aplicaciones cuando reinstala aplicaciones en su dispositivo.
- **Restablecer valores**: Permite restablecer los ajustes a los valores predeterminados de fábrica y eliminar todos sus datos.

Fecha y hora

Acceda a los siguientes ajustes y modifíquelos para controlar cómo se muestran la fecha y la hora en su dispositivo:

Si la batería permanece completamente descargada o fuera del dispositivo, la fecha y la hora se reiniciarán.

- **Fecha y hora automática**: Permite recibir información de la hora desde la red y actualizar la fecha y la hora automáticamente.
- **Zona horaria automática**: Permite recibir información sobre la zona horaria desde la red al cambiar de zona horaria.
- **Definir fecha**: Permite definir la fecha de forma manual.
- **Definir hora**: Permite definir la hora de forma manual.
- **Seleccionar por zona horaria**: Permite definir la zona horaria.
- **Usar formato de 24 horas**: Permite definir la hora para que aparezca en formato de 24 horas.
- **Seleccionar formato de fecha**: Permite seleccionar un formato de fecha.

Accesibilidad

Permite cambiar la configuración para las funciones de accesibilidad.

- **Servicios**: Permite activar una aplicación de accesibilidad que haya descargado, tal como Talkback o Kickback, las cuales proporcionan respuesta de voz, melodía o vibración.
- **Tecla encender para finalizar llamada**: Permite definir el dispositivo para finalizar una llamada al presionar la tecla Encendido.
- **Girar pantalla automáticamente**: Permite definir si desea que el contenido gire de forma automática cuando se gire el dispositivo.
- **Decir contraseñas**: Permite definir el dispositivo para que lea en voz alta las contraseñas que introduce con TalkBack.
- **Retraso de mantener pulsado**: Permite definir el tiempo de reconocimiento para mantener pulsada la pantalla.
- **Instalar scripts Web**: Permite definir las aplicaciones para que instalen scripts Web y hagan el contenido Web más accesible.

Movimiento

Permite cambiar la configuración que controla el reconocimiento de movimiento en su dispositivo.

- **Activación de movimiento**: Permite utilizar el reconocimiento de movimiento.
- **Inclinar para ampliar**: Permite aumentar o reducir el zoom mientras ve imágenes en la galería o mientras navega en páginas Web, al mantener presionados dos puntos con sus dedos y después inclinar el dispositivo hacia atrás y hacia adelante.
- **Paneo para editar**: Permite mover un elemento a otra página al mantenerlo presionado y después desplazar el dispositivo hacia la izquierda o hacia la derecha.

- **Pulse dos veces**: Permite activar Voice Talk tocando dos veces el dispositivo.
- **Dar vuelta para silenciar**: Permite silenciar las llamadas entrantes, las alarmas y la música colocando el dispositivo boca abajo.

Opciones de desarrollador

Permite cambiar la configuración para el desarrollo de aplicaciones.

- **Depuración de USB**: Permite conectar el dispositivo a un PC mediante un cable USB.
- **ID de dispositivo de desarrollo**: Permite ver el ID de desarrollo del dispositivo.
- **Permitir ubicaciones falsas**: Permite el envío de ubicaciones falsas y la información del servicio a un servicio de Administrador de ubicaciones para su verificación.
- **Contraseña copia de deguridad escritorio**: Permite definir una contraseña para proteger los datos de copia de seguridad.
- **Modo Estricto**: Permite definir el dispositivo para que parpadee la pantalla cuando las aplicaciones realicen operaciones largas.
- **Ver ubicación del puntero**: Permite mostrar las coordenadas y rastros del puntero al tocar la pantalla.
- **Mostrar pulsaciones**: Permite mostrar el puntero al tocar la pantalla.
- **Ver actualización pantalla**: Permite definir el dispositivo para que parpadeen las áreas de la pantalla al actualizarse.
- **Mostrar uso del CPU**: Permite enumerar todos los procesos activos.
- **Forzar aceleración GPU**: Permite utilizar aceleración de hardware en 2D para mejorar el rendimiento de los gráficos.

- **Escala de animación**: Permite seleccionar una velocidad para abrir y cerrar ventanas emergentes.
- **Escala de animación de transición**: Permite seleccionar una velocidad para alternar entre las pantallas.
- **No conservar actividades**: Permite finalizar una aplicación activa al iniciar una nueva aplicación.
- **Limitar procesos de fondo**: Permite limitar la cantidad de procesos que pueden ejecutarse en segundo plano.
- **Mostrar todas las ANR**: Permite definir el dispositivo para que le avise acerca de las aplicaciones inactivas ejecutándose en segundo plano.

Acerca del teléfono

Permite acceder a la información sobre el dispositivo, verificar su estado y actualizar el sistema.

Solución de problemas

Cuando enciende el dispositivo o cuando lo está usando, se le solicita que introduzca uno de los siguientes códigos:

Código	Para resolver el problema, intente lo siguiente:
Contraseña	Cuando la función de bloqueo del dispositivo está activada, debe introducir la contraseña que configuró para el dispositivo.
PIN	Cuando utiliza el dispositivo por primera vez o cuando se activa la solicitud del PIN, debe introducir el PIN suministrado con la tarjeta SIM o USIM. Puede desactivar esta función con el menú **Bloquear tarjeta SIM**.
PUK	La tarjeta SIM o USIM está bloqueada, por lo general, como consecuencia de haber introducido un PIN incorrecto en varias ocasiones. Debe introducir el PUK suministrado por su proveedor de servicios.
PIN2	Cuando accede a un menú que solicita el PIN2, debe escribir el PIN2 suministrado con la tarjeta SIM o USIM. Para obtener más información, comuníquese con el proveedor de servicios.

Su dispositivo exhibe mensajes de error de red o servicios

- Si se encuentra en áreas donde la señal o la recepción son débiles, es posible que pierda la recepción. Trasládese a otra área y vuelva a intentarlo.
- No puede acceder a algunas opciones sin una suscripción. Comuníquese con el proveedor de servicios para obtener más detalles.

La pantalla táctil responde lentamente o de forma incorrecta

Si el dispositivo tiene una pantalla táctil que no funciona correctamente, intente lo siguiente:

- Quite las cubiertas protectoras de la pantalla táctil. Es posible que las cubiertas protectoras impidan que el dispositivo reconozca las entradas, y no se recomienda el uso de estas cubiertas en dispositivos con pantalla táctil.
- Asegúrese de que sus manos estén limpias y secas antes de tocar la pantalla táctil.
- Reinicie el dispositivo para eliminar cualquier error de software temporal.
- Asegúrese de que el software del dispositivo esté actualizado a la versión más reciente.
- Si la pantalla táctil está rayada o dañada, llévela a un centro de servicio técnico de Samsung local.

Su dispositivo no responde o presenta errores graves

Si el dispositivo no responde o está paralizado, es posible que sea necesario cerrar los programas o reestablecer el dispositivo para que vuelva a funcionar. Si el dispositivo se congela y no responde, mantenga presionado la tecla Encendido durante 8 a 10 segundos. El dispositivo se reiniciará automáticamente.

Si esto no resuelve el problema, realice un restablecimiento a los valores de fábrica. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Realizar copia de seguridad y restablecer** → **Restablecer valores** → **Restablecer** → **Eliminar todo**.

Las llamadas se desconectan

Si se encuentra en áreas donde la señal y la recepción son débiles, es posible que pierda la conexión con la red. Trasládese a otra área y vuelva a intentarlo.

No se pueden realizar llamadas salientes

- Asegúrese de haber presionado la tecla Marcar.
- Asegúrese de haber accedido a la red móvil adecuada.
- Asegúrese de no haber configurado la restricción de llamadas para el número de teléfono que desea marcar.

No se pueden recibir llamadas entrantes

- Asegúrese de que el dispositivo esté encendido.
- Asegúrese de haber accedido a la red móvil adecuada.
- Asegúrese de no haber configurado la restricción de llamadas para el número de teléfono entrante.

El interlocutor no puede oírlo durante una llamada

- Asegúrese de no cubrir el micrófono incorporado.
- Asegúrese de que el micrófono esté cerca de su boca.
- Si usa un auricular, asegúrese de que esté conectado correctamente.

La calidad del audio es deficiente

- Asegúrese de no estar bloqueando la antena interna del dispositivo.
- Si se encuentra en áreas donde la señal o la recepción son débiles, es posible que pierda la recepción. Trasládese a otra área y vuelva a intentarlo.

Al marcar desde los contactos, la llamada no se conecta

- Asegúrese de que el número almacenado en la lista de contactos sea correcto.
- Si es necesario, vuelva a introducir el número y guárdelo.
- Asegúrese de no haber configurado la restricción de llamadas para el número de teléfono del contacto.

El dispositivo emite un sonido y el icono de la batería está vacío

El nivel de batería es bajo. Recargue la batería o reemplácela para poder seguir utilizando el dispositivo.

La batería no se carga correctamente o el dispositivo se apaga

- Es posible que los terminales de la batería estén sucios. Limpie los contactos dorados con un paño limpio y suave, y vuelva a intentar cargar la batería.
- Si la batería ya no se carga completamente, deséchela de manera adecuada y reemplácela por una nueva (consulte las normas locales para obtener instrucciones sobre la forma correcta de desecho).

El dispositivo tiene una temperatura alta al tacto

El dispositivo puede tener una temperatura alta al tacto cuando se utilizan aplicaciones que requieren más energía o cuando se utilizan aplicaciones en el dispositivo durante un período prolongado. Esto es normal y no debería afectar la vida útil ni el rendimiento del dispositivo.

Aparecen mensajes de error al iniciar la cámara

El dispositivo móvil de Samsung debe tener disponible suficiente memoria y carga de batería para utilizar la aplicación de la cámara. Si recibe mensajes de error al iniciar la cámara, intente lo siguiente:

- Cargue la batería o reemplácela por una que esté cargada completamente.
- Transfiera archivos a un PC o elimínelos del dispositivo para liberar espacio en la memoria.
- Reinicie el dispositivo. Si después de seguir estas sugerencias sigue teniendo problemas con la aplicación de la cámara, comuníquese con un centro de servicio técnico de Samsung.

Aparecen mensajes de error al abrir archivos de música

Es posible que, por motivos diversos, algunos archivos de música no se reproduzcan en el dispositivo móvil de Samsung. Si recibe mensajes de error al abrir archivos de música en el dispositivo, intente lo siguiente:

- Transfiera archivos a un PC o elimínelos del dispositivo para liberar espacio en la memoria.
- Asegúrese de que el archivo de música no esté protegido por un sistema de administración de derechos digitales (DRM). Si el archivo está protegido por un sistema de administración de derechos digitales (DRM), asegúrese de tener la licencia o la clave correspondiente para reproducirlo.
- Asegúrese de que el dispositivo sea compatible con el tipo de archivo.

No es posible localizar otro dispositivo Bluetooth

- Asegúrese de que la función inalámbrica Bluetooth esté activada en el dispositivo.
- Asegúrese de que la función inalámbrica Bluetooth esté activada en el dispositivo al que desea conectarse, si es necesario.
- Asegúrese de que ambos dispositivos se encuentren dentro del rango máximo de alcance de Bluetooth (10 metros).

Si las sugerencias anteriores no resuelven el problema, comuníquese con un centro de servicio técnico de Samsung.

No se establece una conexión al conectar el dispositivo al PC

- Asegúrese de que el cable USB que está utilizando sea compatible con el dispositivo.
- Asegúrese de tener los controladores correspondientes instalados y actualizados en la PC.

Índice

administrador de archivos 112

administrador de tareas 118

agenda
- buscar contactos 75
- crear contactos 74
- crear grupos 76
- crear una tarjeta de presentación 76

alarmas
- crear 108
- desactivar 109
- detener 108

AllShare 99

Android Beam 116

batería
- cargar 12
- instalar 10

bloqueo de PIN 33

Bluetooth
- activar 94
- buscar y vincular con otros dispositivos 94
- envío de datos 94
- recibir datos 95

brillo, pantalla 31

Búsqueda de Google 117

buzón de voz 50

calculadora 111

calendario
- crear eventos 78
- ver eventos 79

cámara
- capturar fotografías 56
- grabar videos 63
- personalizar la cámara 61
- personalizar la videocámara 65

códigos de acceso 139

comando de voz 119

conectividad
- NFC 115

conexiones
- Bluetooth 93
- DLNA 99
- PC 103
- VPN 106
- Wi-Fi 95

conexiones a PC
- almacenamiento masivo 105
- Reproductor de Windows Media 104
- Samsung Kies 104

conexiones VPN
- conectarse 107
- crear 106

configuración
- accesibilidad 136
- acerca del teléfono 138

ahorro de energía 126
almacenamiento 127
aplicaciones 127
batería 127
Bluetooth 120
cuentas y sincronización 127
fecha y hora 135
idioma y entrada 130
llamadas 122
más 121
movimiento 136
opciones para desarrolladores 137
pantalla 125
reinicio y copia de seguridad 135
seguridad 128
servicios de ubicación 128
sonido 124
uso de datos 120
Wi-Fi 120
contactos
buscar 75
copiar 77
crear 74
definir marcación rápida 75
importar o exportar 77
cronómetro 109
descargas
administrar 112
aplicaciones 39
archivos 40
desembalaje 10
desvío de llamadas 47
dispositivo
configuración 120
disposición 19
encendido o apagado 18
iconos indicadores 21
panel de notificaciones 26
personalizar 30
teclas 20
DLNA
ver AllShare
editor de imágenes 70
fecha y hora, definir 30
fotografías
capturar 56
capturar en detección de sonrisa 59
capturar en modo animación 61
capturar en modo belleza 59
capturar en toma de acción 60
capturar panorámica 60
capturar por escena 58
capturar una fotografía de sí mismo 59
ver 68
galería
formatos de archivo 68
reproducir videos 70
ver fotografías 68
Google Latitude 88
Google Mail 51
Google Maps 86
Google Talk 53

idioma de la pantalla 130
internet
consulte navegador Web
introducción de texto 34
Kies air 113
llamada en espera 48
llamadas
desviar 47
en espera 48
múltiple 46
números internacionales 44
rechazar 44
responder 44
utilizar auricular 44
utilizar opciones durante voz 45
llamadas de voz
realizar 43
responder 44
utilizar opciones 45
mapa
buscar lugares cercanos 89
buscar ubicaciones 87
compartir ubicaciones con sus amigos uso de la navegación 89
obtener indicaciones 87
mensajes
acceder al buzón de voz 50
enviar multimedia 49
enviar texto 49
mensajes de texto
enviar 49
ver 50
mensajes multimedia
enviar 49
ver 50
minidiario 114
modo de número de marcación fija 47
navegación 89
navegador Web
añadir favoritos 85
navegar por páginas Web 83
NFC 115
notas
crear 81
ver 81
notas de texto 80
notas de voz
grabar 82
reproducir 82
pantalla de inicio
añadir elementos 25
añadir paneles 27
pantalla del menú
acceso 27
añadir carpetas o paneles 29
organizar las aplicaciones 28
pantalla táctil
bloquear 24
uso 23
perfil Fuera de línea 18
perfil silencioso 31
rechazo automático 46

registro de llamadas 48
reloj mundial 109
reproductor de música
añadir archivos 71
crear listas de reproducción 72
reproducir música 71
reproductor de video 66, 70
Reproductor de Windows Media 104
Samsung Kies 104
sincronización
con cuentas Web 41
con Reproductor de Windows Media 104
Social Hub 55
tareas
crear 80
ver 80
tarjeta de memoria
formatear 17
insertar 15
quitar 16
tarjeta SIM
bloquear 33
instalar 10
tarjeta USIM
bloquear 33
instalar 10
temporizador 110
videos
grabar 63
reproducir 66, 70
Wi-Fi
activar 95
con WPS 96
YouTube
cargar videos 91
ver videos 90